

Trimagic Square of Order 32 A (1a)

Original by William H. Benson and Oswald Jacoby, 1976. Excelsheet Tri-1 n32.

2	831	1017	200	899	190	124	837	738	479	281	552	355	606	668	421
59	774	964	253	954	135	65	896	731	486	292	541	346	615	673	416
931	158	92	869	34	799	985	232	323	638	700	389	706	511	313	520
922	167	97	864	27	806	996	221	378	583	641	448	763	454	260	573
800	33	231	986	157	932	870	91	512	705	519	314	637	324	390	699
805	28	222	995	168	921	863	98	453	764	574	259	584	377	447	642
189	900	838	123	832	1	199	1018	605	356	422	667	480	737	551	282
136	953	895	66	773	60	254	963	616	345	415	674	485	732	542	291
279	554	752	465	662	427	365	596	1015	202	16	817	118	843	909	180
302	531	725	492	687	402	344	617	974	243	53	780	79	882	952	137
694	395	333	628	311	522	720	497	86	875	941	148	983	234	48	785
655	434	376	585	270	563	757	460	111	850	920	169	1006	211	21	812
521	312	498	719	396	693	627	334	233	984	786	47	876	85	147	942
564	269	459	758	433	656	586	375	212	1005	811	22	849	112	170	919
428	661	595	366	553	280	466	751	844	117	179	910	201	1016	818	15
401	688	618	343	532	301	491	726	881	80	138	951	244	973	779	54
746	471	273	560	363	598	660	429	10	823	1009	208	907	182	116	845
723	494	300	533	338	623	681	408	51	782	972	245	946	143	73	888
331	630	692	397	714	503	305	528	939	150	84	877	42	791	977	240
370	591	649	440	755	462	268	565	914	175	105	856	19	814	1004	213
504	713	527	306	629	332	398	691	792	41	239	978	149	940	878	83
461	756	566	267	592	369	439	650	813	20	214	1003	176	913	855	106
597	364	430	659	472	745	559	274	181	908	846	115	824	9	207	1010
624	337	407	682	493	724	534	299	144	945	887	74	781	52	246	971
1023	194	8	825	126	835	901	188	287	546	744	473	670	419	357	604
966	251	61	772	71	890	960	129	294	539	733	484	679	410	352	609
94	867	933	156	991	226	40	793	702	387	325	636	319	514	712	505
103	858	928	161	998	219	29	804	647	442	384	577	262	571	765	452
225	992	794	39	868	93	155	934	513	320	506	711	388	701	635	326
220	997	803	30	857	104	162	927	572	261	451	766	441	648	578	383
836	125	187	902	193	1024	826	7	420	669	603	358	545	288	474	743
889	72	130	959	252	965	771	62	409	680	610	351	540	293	483	734
2	774	92	864	157	921	199	963	1015	243	941	169	876	112	818	54
889	125	803	39	998	226	960	188	144	908	214	978	19	791	73	845

Trimagic Square of Order 32 A (1a)

Original by William H. Benson and Oswald Jacoby, 1976. Excelsheet Tri-1 n32.

23	810	1008	209	918	171	109	852	759	458	272	561	374	587	653	436
46	787	981	236	943	146	88	873	718	499	309	524	335	626	696	393
950	139	77	884	55	778	976	241	342	619	685	404	727	490	304	529
911	178	120	841	14	819	1013	204	367	594	664	425	750	467	277	556
777	56	242	975	140	949	883	78	489	728	530	303	620	341	403	686
820	13	203	1014	177	912	842	119	468	749	555	278	593	368	426	663
172	917	851	110	809	24	210	1007	588	373	435	654	457	760	562	271
145	944	874	87	788	45	235	982	625	336	394	695	500	717	523	310
258	575	761	456	643	446	380	581	994	223	25	808	99	862	924	165
315	518	708	509	698	391	321	640	987	230	36	797	90	871	929	160
675	414	348	613	290	543	729	488	67	894	956	133	962	255	57	776
666	423	353	608	283	550	740	477	122	839	897	192	1019	198	4	829
544	289	487	730	413	676	614	347	256	961	775	58	893	68	134	955
549	284	478	739	424	665	607	354	197	1020	830	3	840	121	191	898
445	644	582	379	576	257	455	762	861	100	166	923	224	993	807	26
392	697	639	322	517	316	510	707	872	89	159	930	229	988	798	35
767	450	264	569	382	579	645	444	31	802	1000	217	926	163	101	860
710	507	317	516	327	634	704	385	38	795	989	228	935	154	96	865
350	611	677	412	735	482	296	537	958	131	69	892	63	770	968	249
359	602	672	417	742	475	285	548	903	186	128	833	6	827	1021	196
481	736	538	295	612	349	411	678	769	64	250	967	132	957	891	70
476	741	547	286	601	360	418	671	828	5	195	1022	185	904	834	127
580	381	443	646	449	768	570	263	164	925	859	102	801	32	218	999
633	328	386	703	508	709	515	318	153	936	866	95	796	37	227	990
1002	215	17	816	107	854	916	173	266	567	753	464	651	438	372	589
979	238	44	789	82	879	937	152	307	526	716	501	690	399	329	632
75	886	948	141	970	247	49	784	683	406	340	621	298	535	721	496
114	847	905	184	1011	206	12	821	658	431	361	600	275	558	748	469
248	969	783	50	885	76	142	947	536	297	495	722	405	684	622	339
205	1012	822	11	848	113	183	906	557	276	470	747	432	657	599	362
853	108	174	915	216	1001	815	18	437	652	590	371	568	265	463	754
880	81	151	938	237	980	790	43	400	689	631	330	525	308	502	715
767	507	677	417	612	360	570	318	266	526	340	600	405	657	463	715
392	644	478	730	283	543	321	581	625	373	555	303	750	490	696	436

Trimagic Square of Order 32 A (1b)

Formula n+1 by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

1023	194	8	825	126	835	901	188	287	546	744	473	670	419	357	604
966	251	61	772	71	890	960	129	294	539	733	484	679	410	352	609
94	867	933	156	991	226	40	793	702	387	325	636	319	514	712	505
103	858	928	161	998	219	29	804	647	442	384	577	262	571	765	452
225	992	794	39	868	93	155	934	513	320	506	711	388	701	635	326
220	997	803	30	857	104	162	927	572	261	451	766	441	648	578	383
836	125	187	902	193	1024	826	7	420	669	603	358	545	288	474	743
889	72	130	959	252	965	771	62	409	680	610	351	540	293	483	734
746	471	273	560	363	598	660	429	10	823	1009	208	907	182	116	845
723	494	300	533	338	623	681	408	51	782	972	245	946	143	73	888
331	630	692	397	714	503	305	528	939	150	84	877	42	791	977	240
370	591	649	440	755	462	268	565	914	175	105	856	19	814	1004	213
504	713	527	306	629	332	398	691	792	41	239	978	149	940	878	83
461	756	566	267	592	369	439	650	813	20	214	1003	176	913	855	106
597	364	430	659	472	745	559	274	181	908	846	115	824	9	207	1010
624	337	407	682	493	724	534	299	144	945	887	74	781	52	246	971
279	554	752	465	662	427	365	596	1015	202	16	817	118	843	909	180
302	531	725	492	687	402	344	617	974	243	53	780	79	882	952	137
694	395	333	628	311	522	720	497	86	875	941	148	983	234	48	785
655	434	376	585	270	563	757	460	111	850	920	169	1006	211	21	812
521	312	498	719	396	693	627	334	233	984	786	47	876	85	147	942
564	269	459	758	433	656	586	375	212	1005	811	22	849	112	170	919
428	661	595	366	553	280	466	751	844	117	179	910	201	1016	818	15
401	688	618	343	532	301	491	726	881	80	138	951	244	973	779	54
2	831	1017	200	899	190	124	837	738	479	281	552	355	606	668	421
59	774	964	253	954	135	65	896	731	486	292	541	346	615	673	416
931	158	92	869	34	799	985	232	323	638	700	389	706	511	313	520
922	167	97	864	27	806	996	221	378	583	641	448	763	454	260	573
800	33	231	986	157	932	870	91	512	705	519	314	637	324	390	699
805	28	222	995	168	921	863	98	453	764	574	259	584	377	447	642
189	900	838	123	832	1	199	1018	605	356	422	667	480	737	551	282
136	953	895	66	773	60	254	963	616	345	415	674	485	732	542	291
1023	251	933	161	868	104	826	62	10	782	84	856	149	913	207	971
136	900	222	986	27	799	65	837	881	117	811	47	1006	234	952	180

Trimagic Square of Order 32 A (1b)

Formula n+1 by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

1002	215	17	816	107	854	916	173	266	567	753	464	651	438	372	589
979	238	44	789	82	879	937	152	307	526	716	501	690	399	329	632
75	886	948	141	970	247	49	784	683	406	340	621	298	535	721	496
114	847	905	184	1011	206	12	821	658	431	361	600	275	558	748	469
248	969	783	50	885	76	142	947	536	297	495	722	405	684	622	339
205	1012	822	11	848	113	183	906	557	276	470	747	432	657	599	362
853	108	174	915	216	1001	815	18	437	652	590	371	568	265	463	754
880	81	151	938	237	980	790	43	400	689	631	330	525	308	502	715
767	450	264	569	382	579	645	444	31	802	1000	217	926	163	101	860
710	507	317	516	327	634	704	385	38	795	989	228	935	154	96	865
350	611	677	412	735	482	296	537	958	131	69	892	63	770	968	249
359	602	672	417	742	475	285	548	903	186	128	833	6	827	1021	196
481	736	538	295	612	349	411	678	769	64	250	967	132	957	891	70
476	741	547	286	601	360	418	671	828	5	195	1022	185	904	834	127
580	381	443	646	449	768	570	263	164	925	859	102	801	32	218	999
633	328	386	703	508	709	515	318	153	936	866	95	796	37	227	990
258	575	761	456	643	446	380	581	994	223	25	808	99	862	924	165
315	518	708	509	698	391	321	640	987	230	36	797	90	871	929	160
675	414	348	613	290	543	729	488	67	894	956	133	962	255	57	776
666	423	353	608	283	550	740	477	122	839	897	192	1019	198	4	829
544	289	487	730	413	676	614	347	256	961	775	58	893	68	134	955
549	284	478	739	424	665	607	354	197	1020	830	3	840	121	191	898
445	644	582	379	576	257	455	762	861	100	166	923	224	993	807	26
392	697	639	322	517	316	510	707	872	89	159	930	229	988	798	35
23	810	1008	209	918	171	109	852	759	458	272	561	374	587	653	436
46	787	981	236	943	146	88	873	718	499	309	524	335	626	696	393
950	139	77	884	55	778	976	241	342	619	685	404	727	490	304	529
911	178	120	841	14	819	1013	204	367	594	664	425	750	467	277	556
777	56	242	975	140	949	883	78	489	728	530	303	620	341	403	686
820	13	203	1014	177	912	842	119	468	749	555	278	593	368	426	663
172	917	851	110	809	24	210	1007	588	373	435	654	457	760	562	271
145	944	874	87	788	45	235	982	625	336	394	695	500	717	523	310
258	518	348	608	413	665	455	707	759	499	685	425	620	368	562	310
633	381	547	295	742	482	704	444	400	652	470	722	275	535	329	589

Trimagic Square of Order 32 A (2a)

Original by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

530	303	489	728	403	686	620	341	242	975	777	56	883	78	140	949
555	278	468	749	426	663	593	368	203	1014	820	13	842	119	177	912
435	654	588	373	562	271	457	760	851	110	172	917	210	1007	809	24
394	695	625	336	523	310	500	717	874	87	145	944	235	982	788	45
272	561	759	458	653	436	374	587	1008	209	23	810	109	852	918	171
309	524	718	499	696	393	335	626	981	236	46	787	88	873	943	146
685	404	342	619	304	529	727	490	77	884	950	139	976	241	55	778
664	425	367	594	277	556	750	467	120	841	911	178	1013	204	14	819
775	58	256	961	134	955	893	68	487	730	544	289	614	347	413	676
830	3	197	1020	191	898	840	121	478	739	549	284	607	354	424	665
166	923	861	100	807	26	224	993	582	379	445	644	455	762	576	257
159	930	872	89	798	35	229	988	639	322	392	697	510	707	517	316
25	808	994	223	924	165	99	862	761	456	258	575	380	581	643	446
36	797	987	230	929	160	90	871	708	509	315	518	321	640	698	391
956	133	67	894	57	776	962	255	348	613	675	414	729	488	290	543
897	192	122	839	4	829	1019	198	353	608	666	423	740	477	283	550
250	967	769	64	891	70	132	957	538	295	481	736	411	678	612	349
195	1022	828	5	834	127	185	904	547	286	476	741	418	671	601	360
859	102	164	925	218	999	801	32	443	646	580	381	570	263	449	768
866	95	153	936	227	990	796	37	386	703	633	328	515	318	508	709
1000	217	31	802	101	860	926	163	264	569	767	450	645	444	382	579
989	228	38	795	96	865	935	154	317	516	710	507	704	385	327	634
69	892	958	131	968	249	63	770	677	412	350	611	296	537	735	482
128	833	903	186	1021	196	6	827	672	417	359	602	285	548	742	475
495	722	536	297	622	339	405	684	783	50	248	969	142	947	885	76
470	747	557	276	599	362	432	657	822	11	205	1012	183	906	848	113
590	371	437	652	463	754	568	265	174	915	853	108	815	18	216	1001
631	330	400	689	502	715	525	308	151	938	880	81	790	43	237	980
753	464	266	567	372	589	651	438	17	816	1002	215	916	173	107	854
716	501	307	526	329	632	690	399	44	789	979	238	937	152	82	879
340	621	683	406	721	496	298	535	948	141	75	886	49	784	970	247
361	600	658	431	748	469	275	558	905	184	114	847	12	821	1011	206
530	278	588	336	653	393	727	467	487	739	445	697	380	640	290	550
361	621	307	567	502	754	432	684	672	412	710	450	515	263	601	349

Trimagic Square of Order 32 A (2a)

Original by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

519	314	512	705	390	699	637	324	231	986	800	33	870	91	157	932
574	259	453	764	447	642	584	377	222	995	805	28	863	98	168	921
422	667	605	356	551	282	480	737	838	123	189	900	199	1018	832	1
415	674	616	345	542	291	485	732	895	66	136	953	254	963	773	60
281	552	738	479	668	421	355	606	1017	200	2	831	124	837	899	190
292	541	731	486	673	416	346	615	964	253	59	774	65	896	954	135
700	389	323	638	313	520	706	511	92	869	931	158	985	232	34	799
641	448	378	583	260	573	763	454	97	864	922	167	996	221	27	806
786	47	233	984	147	942	876	85	498	719	521	312	627	334	396	693
811	22	212	1005	170	919	849	112	459	758	564	269	586	375	433	656
179	910	844	117	818	15	201	1016	595	366	428	661	466	751	553	280
138	951	881	80	779	54	244	973	618	343	401	688	491	726	532	301
16	817	1015	202	909	180	118	843	752	465	279	554	365	596	662	427
53	780	974	243	952	137	79	882	725	492	302	531	344	617	687	402
941	148	86	875	48	785	983	234	333	628	694	395	720	497	311	522
920	169	111	850	21	812	1006	211	376	585	655	434	757	460	270	563
239	978	792	41	878	83	149	940	527	306	504	713	398	691	629	332
214	1003	813	20	855	106	176	913	566	267	461	756	439	650	592	369
846	115	181	908	207	1010	824	9	430	659	597	364	559	274	472	745
887	74	144	945	246	971	781	52	407	682	624	337	534	299	493	724
1009	208	10	823	116	845	907	182	273	560	746	471	660	429	363	598
972	245	51	782	73	888	946	143	300	533	723	494	681	408	338	623
84	877	939	150	977	240	42	791	692	397	331	630	305	528	714	503
105	856	914	175	1004	213	19	814	649	440	370	591	268	565	755	462
506	711	513	320	635	326	388	701	794	39	225	992	155	934	868	93
451	766	572	261	578	383	441	648	803	30	220	997	162	927	857	104
603	358	420	669	474	743	545	288	187	902	836	125	826	7	193	1024
610	351	409	680	483	734	540	293	130	959	889	72	771	62	252	965
744	473	287	546	357	604	670	419	8	825	1023	194	901	188	126	835
733	484	294	539	352	609	679	410	61	772	966	251	960	129	71	890
325	636	702	387	712	505	319	514	933	156	94	867	40	793	991	226
384	577	647	442	765	452	262	571	928	161	103	858	29	804	998	219
239	1003	181	945	116	888	42	814	794	30	836	72	901	129	991	219
920	148	974	202	779	15	849	85	97	869	59	831	254	1018	168	932

Trimagic Square of Order 32 A (2b)

Formula n+1 by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

495	722	536	297	622	339	405	684	783	50	248	969	142	947	885	76
470	747	557	276	599	362	432	657	822	11	205	1012	183	906	848	113
590	371	437	652	463	754	568	265	174	915	853	108	815	18	216	1001
631	330	400	689	502	715	525	308	151	938	880	81	790	43	237	980
753	464	266	567	372	589	651	438	17	816	1002	215	916	173	107	854
716	501	307	526	329	632	690	399	44	789	979	238	937	152	82	879
340	621	683	406	721	496	298	535	948	141	75	886	49	784	970	247
361	600	658	431	748	469	275	558	905	184	114	847	12	821	1011	206
250	967	769	64	891	70	132	957	538	295	481	736	411	678	612	349
195	1022	828	5	834	127	185	904	547	286	476	741	418	671	601	360
859	102	164	925	218	999	801	32	443	646	580	381	570	263	449	768
866	95	153	936	227	990	796	37	386	703	633	328	515	318	508	709
1000	217	31	802	101	860	926	163	264	569	767	450	645	444	382	579
989	228	38	795	96	865	935	154	317	516	710	507	704	385	327	634
69	892	958	131	968	249	63	770	677	412	350	611	296	537	735	482
128	833	903	186	1021	196	6	827	672	417	359	602	285	548	742	475
775	58	256	961	134	955	893	68	487	730	544	289	614	347	413	676
830	3	197	1020	191	898	840	121	478	739	549	284	607	354	424	665
166	923	861	100	807	26	224	993	582	379	445	644	455	762	576	257
159	930	872	89	798	35	229	988	639	322	392	697	510	707	517	316
25	808	994	223	924	165	99	862	761	456	258	575	380	581	643	446
36	797	987	230	929	160	90	871	708	509	315	518	321	640	698	391
956	133	67	894	57	776	962	255	348	613	675	414	729	488	290	543
897	192	122	839	4	829	1019	198	353	608	666	423	740	477	283	550
530	303	489	728	403	686	620	341	242	975	777	56	883	78	140	949
555	278	468	749	426	663	593	368	203	1014	820	13	842	119	177	912
435	654	588	373	562	271	457	760	851	110	172	917	210	1007	809	24
394	695	625	336	523	310	500	717	874	87	145	944	235	982	788	45
272	561	759	458	653	436	374	587	1008	209	23	810	109	852	918	171
309	524	718	499	696	393	335	626	981	236	46	787	88	873	943	146
685	404	342	619	304	529	727	490	77	884	950	139	976	241	55	778
664	425	367	594	277	556	750	467	120	841	911	178	1013	204	14	819
495	747	437	689	372	632	298	558	538	286	580	328	645	385	735	475
664	404	718	458	523	271	593	341	353	613	315	575	510	762	424	676

Trimagic Square of Order 32 A (2b)

Formula n+1 by Mikael Hermansson, July 2024. Excelsheet Tri-1 n32.

506	711	513	320	635	326	388	701	794	39	225	992	155	934	868	93
451	766	572	261	578	383	441	648	803	30	220	997	162	927	857	104
603	358	420	669	474	743	545	288	187	902	836	125	826	7	193	1024
610	351	409	680	483	734	540	293	130	959	889	72	771	62	252	965
744	473	287	546	357	604	670	419	8	825	1023	194	901	188	126	835
733	484	294	539	352	609	679	410	61	772	966	251	960	129	71	890
325	636	702	387	712	505	319	514	933	156	94	867	40	793	991	226
384	577	647	442	765	452	262	571	928	161	103	858	29	804	998	219
239	978	792	41	878	83	149	940	527	306	504	713	398	691	629	332
214	1003	813	20	855	106	176	913	566	267	461	756	439	650	592	369
846	115	181	908	207	1010	824	9	430	659	597	364	559	274	472	745
887	74	144	945	246	971	781	52	407	682	624	337	534	299	493	724
1009	208	10	823	116	845	907	182	273	560	746	471	660	429	363	598
972	245	51	782	73	888	946	143	300	533	723	494	681	408	338	623
84	877	939	150	977	240	42	791	692	397	331	630	305	528	714	503
105	856	914	175	1004	213	19	814	649	440	370	591	268	565	755	462
786	47	233	984	147	942	876	85	498	719	521	312	627	334	396	693
811	22	212	1005	170	919	849	112	459	758	564	269	586	375	433	656
179	910	844	117	818	15	201	1016	595	366	428	661	466	751	553	280
138	951	881	80	779	54	244	973	618	343	401	688	491	726	532	301
16	817	1015	202	909	180	118	843	752	465	279	554	365	596	662	427
53	780	974	243	952	137	79	882	725	492	302	531	344	617	687	402
941	148	86	875	48	785	983	234	333	628	694	395	720	497	311	522
920	169	111	850	21	812	1006	211	376	585	655	434	757	460	270	563
519	314	512	705	390	699	637	324	231	986	800	33	870	91	157	932
574	259	453	764	447	642	584	377	222	995	805	28	863	98	168	921
422	667	605	356	551	282	480	737	838	123	189	900	199	1018	832	1
415	674	616	345	542	291	485	732	895	66	136	953	254	963	773	60
281	552	738	479	668	421	355	606	1017	200	2	831	124	837	899	190
292	541	731	486	673	416	346	615	964	253	59	774	65	896	954	135
700	389	323	638	313	520	706	511	92	869	931	158	985	232	34	799
641	448	378	583	260	573	763	454	97	864	922	167	996	221	27	806
786	22	844	80	909	137	983	211	231	995	189	953	124	896	34	806
105	877	51	823	246	1010	176	940	928	156	966	194	771	7	857	93

Trimagic Square of Order 32 A (3)

Special tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	759	852	272	171	374	209	653	810
401	54	618	973	532	951	491	80	872	707	159	316	229	322	798	697
931	520	92	511	34	389	985	638	342	241	685	778	727	884	304	139
564	919	459	112	433	22	586	1005	197	354	830	665	840	739	191	284
800	699	231	324	157	314	870	705	489	78	530	949	620	975	403	56
655	812	376	211	270	169	757	850	122	477	897	550	1019	608	4	423
189	282	838	737	832	667	199	356	588	1007	435	24	457	110	562	917
302	137	725	882	687	780	344	243	987	640	36	391	90	509	929	518
1023	604	8	419	126	473	901	546	266	173	753	854	651	816	372	215
624	971	407	52	493	74	534	945	153	318	866	709	796	703	227	328
94	505	933	514	991	636	40	387	683	784	340	247	298	141	721	886
461	106	566	913	592	1003	439	20	828	671	195	360	185	286	834	741
225	326	794	701	868	711	155	320	536	947	495	76	405	50	622	969
370	213	649	814	755	856	268	175	903	548	128	475	6	417	1021	602
836	743	187	288	193	358	826	669	437	18	590	1001	568	915	463	108
723	888	300	143	338	245	681	782	38	385	989	634	935	516	96	507
966	609	61	410	71	484	960	539	307	152	716	879	690	789	329	238
597	1010	430	9	472	115	559	908	164	263	859	768	801	646	218	381
103	452	928	571	998	577	29	442	658	821	361	206	275	184	748	847
504	83	527	940	629	978	398	41	769	678	250	349	132	295	891	736
220	383	803	648	857	766	162	261	557	906	470	113	432	11	599	1012
331	240	692	791	714	877	305	150	958	537	69	482	63	412	968	611
889	734	130	293	252	351	771	680	400	43	631	980	525	938	502	81
746	845	273	182	363	208	660	823	31	444	1000	579	926	569	101	450
59	416	964	615	954	541	65	486	718	873	309	146	335	236	696	787
428	15	595	1016	553	910	466	117	861	762	166	257	224	379	807	644
922	573	97	454	27	448	996	583	367	204	664	819	750	841	277	178
521	942	498	85	396	47	627	984	256	347	775	676	893	730	134	289
805	642	222	377	168	259	863	764	468	119	555	912	593	1014	426	13
694	785	333	234	311	148	720	875	67	488	956	543	962	613	57	414
136	291	895	732	773	674	254	345	625	982	394	45	500	87	523	944
279	180	752	843	662	817	365	202	994	581	25	446	99	456	924	575

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
279	291	333	377	396	448	466	486	31	43	69	113	132	184	218	238

Trimagic Square of Order 32 A (3)

Special tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

458	109	561	918	587	1008	436	23	831	668	200	355	190	281	837	738
89	510	930	517	988	639	35	392	688	779	343	244	301	138	726	881
619	976	404	55	490	77	529	950	158	313	869	706	799	700	232	323
1020	607	3	424	121	478	898	549	269	170	758	849	656	811	375	212
728	883	303	140	341	242	686	777	33	390	986	637	932	519	91	512
839	740	192	283	198	353	829	666	434	21	585	1006	563	920	460	111
373	210	654	809	760	851	271	172	900	551	123	480	1	422	1018	605
230	321	797	698	871	708	160	315	531	952	492	79	402	53	617	974
567	916	464	107	438	17	589	1002	194	357	825	670	835	744	188	287
936	515	95	508	37	386	990	633	337	246	682	781	724	887	299	144
406	49	621	970	535	948	496	75	867	712	156	319	226	325	793	702
5	418	1022	601	904	547	127	476	756	855	267	176	369	214	650	813
297	142	722	885	684	783	339	248	992	635	39	388	93	506	934	513
186	285	833	742	827	672	196	359	591	1004	440	19	462	105	565	914
652	815	371	216	265	174	754	853	125	474	902	545	1024	603	7	420
795	704	228	327	154	317	865	710	494	73	533	946	623	972	408	51
526	937	501	82	399	44	632	979	251	352	772	679	890	733	129	294
925	570	102	449	32	443	999	580	364	207	659	824	745	846	274	181
431	12	600	1011	558	905	469	114	858	765	161	262	219	384	804	647
64	411	967	612	957	538	70	481	713	878	306	149	332	239	691	792
276	183	747	848	657	822	362	205	997	578	30	441	104	451	927	572
131	296	892	735	770	677	249	350	630	977	397	42	503	84	528	939
689	790	330	237	308	151	715	880	72	483	959	540	965	610	62	409
802	645	217	382	163	264	860	767	471	116	560	907	598	1009	429	10
499	88	524	943	626	981	393	46	774	673	253	346	135	292	896	731
100	455	923	576	993	582	26	445	661	818	366	201	280	179	751	844
594	1013	425	14	467	120	556	911	167	260	864	763	806	641	221	378
961	614	58	413	68	487	955	544	312	147	719	876	693	786	334	233
749	842	278	177	368	203	663	820	28	447	995	584	921	574	98	453
894	729	133	290	255	348	776	675	395	48	628	983	522	941	497	86
336	235	695	788	717	874	310	145	953	542	66	485	60	415	963	616
223	380	808	643	862	761	165	258	554	909	465	118	427	16	596	1015
526	570	600	612	657	677	715	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
795	815	833	885	904	948	990	1002	531	551	585	637	656	700	726	738

Trimagic Square of Order 32 A (4)

Special tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	873	718	146	309	236	335	787	696
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	204	367	819	664	841	750	178	277
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	119	468	912	555	1014	593	13	426
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	982	625	45	394	87	500	944	523
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
609	966	410	61	484	71	539	960	152	307	879	716	789	690	238	329
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
452	103	571	928	577	998	442	29	821	658	206	361	184	275	847	748
240	331	791	692	877	714	150	305	537	958	482	69	412	63	611	968
383	220	648	803	766	857	261	162	906	557	113	470	11	432	1012	599
845	746	182	273	208	363	823	660	444	31	579	1000	569	926	450	101
734	889	293	130	351	252	680	771	43	400	980	631	938	525	81	502
971	624	52	407	74	493	945	534	318	153	709	866	703	796	328	227
604	1023	419	8	473	126	546	901	173	266	854	753	816	651	215	372
106	461	913	566	1003	592	20	439	671	828	360	195	286	185	741	834
505	94	514	933	636	991	387	40	784	683	247	340	141	298	886	721
213	370	814	649	856	755	175	268	548	903	475	128	417	6	602	1021
326	225	701	794	711	868	320	155	947	536	76	495	50	405	969	622
888	723	143	300	245	338	782	681	385	38	634	989	516	935	507	96
743	836	288	187	358	193	669	826	18	437	1001	590	915	568	108	463
54	401	973	618	951	532	80	491	707	872	316	159	322	229	697	798
421	2	606	1017	552	899	479	124	852	759	171	272	209	374	810	653
919	564	112	459	22	433	1005	586	354	197	665	830	739	840	284	191
520	931	511	92	389	34	638	985	241	342	778	685	884	727	139	304
812	655	211	376	169	270	850	757	477	122	550	897	608	1019	423	4
699	800	324	231	314	157	705	870	78	489	949	530	975	620	56	403
137	302	882	725	780	687	243	344	640	987	391	36	509	90	518	929
282	189	737	838	667	832	356	199	1007	588	24	435	110	457	917	562

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
282	302	324	376	389	433	479	491	18	38	76	128	141	185	215	227

Trimagic Square of Order 32 A (4)

Special tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

455	100	576	923	582	993	445	26	818	661	201	366	179	280	844	751
88	499	943	524	981	626	46	393	673	774	346	253	292	135	731	896
614	961	413	58	487	68	544	955	147	312	876	719	786	693	233	334
1013	594	14	425	120	467	911	556	260	167	763	864	641	806	378	221
729	894	290	133	348	255	675	776	48	395	983	628	941	522	86	497
842	749	177	278	203	368	820	663	447	28	584	995	574	921	453	98
380	223	643	808	761	862	258	165	909	554	118	465	16	427	1015	596
235	336	788	695	874	717	145	310	542	953	485	66	415	60	616	963
570	925	449	102	443	32	580	999	207	364	824	659	846	745	181	274
937	526	82	501	44	399	979	632	352	251	679	772	733	890	294	129
411	64	612	967	538	957	481	70	878	713	149	306	239	332	792	691
12	431	1011	600	905	558	114	469	765	858	262	161	384	219	647	804
296	131	735	892	677	770	350	249	977	630	42	397	84	503	939	528
183	276	848	747	822	657	205	362	578	997	441	30	451	104	572	927
645	802	382	217	264	163	767	860	116	471	907	560	1009	598	10	429
790	689	237	330	151	308	880	715	483	72	540	959	610	965	409	62
515	936	508	95	386	37	633	990	246	337	781	682	887	724	144	299
916	567	107	464	17	438	1002	589	357	194	670	825	744	835	287	188
418	5	601	1022	547	904	476	127	855	756	176	267	214	369	813	650
49	406	970	621	948	535	75	496	712	867	319	156	325	226	702	793
285	186	742	833	672	827	359	196	1004	591	19	440	105	462	914	565
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
704	795	327	228	317	154	710	865	73	494	946	533	972	623	51	408
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
510	89	517	930	639	988	392	35	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
607	1020	424	3	478	121	549	898	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
740	839	283	192	353	198	666	829	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
321	230	698	797	708	871	315	160	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
790	802	848	892	905	957	979	999	542	554	584	628	641	693	731	751

Trimagic Square of Order 32 A (5)

Special tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	742	833	285	186	359	196	672	827
388	39	635	992	513	934	506	93	885	722	142	297	248	339	783	684
946	533	73	494	51	408	972	623	327	228	704	795	710	865	317	154
545	902	474	125	420	7	603	1024	216	371	815	652	853	754	174	265
781	682	246	337	144	299	887	724	508	95	515	936	633	990	386	37
670	825	357	194	287	188	744	835	107	464	916	567	1002	589	17	438
176	267	855	756	813	650	214	369	601	1022	418	5	476	127	547	904
319	156	712	867	702	793	325	226	970	621	49	406	75	496	948	535
1006	585	21	434	111	460	920	563	283	192	740	839	666	829	353	198
637	986	390	33	512	91	519	932	140	303	883	728	777	686	242	341
79	492	952	531	974	617	53	402	698	797	321	230	315	160	708	871
480	123	551	900	605	1018	422	1	809	654	210	373	172	271	851	760
244	343	779	688	881	726	138	301	517	930	510	89	392	35	639	988
355	200	668	831	738	837	281	190	918	561	109	458	23	436	1008	587
849	758	170	269	212	375	811	656	424	3	607	1020	549	898	478	121
706	869	313	158	323	232	700	799	55	404	976	619	950	529	77	490
983	628	48	395	86	497	941	522	290	133	729	894	675	776	348	255
584	995	447	28	453	98	574	921	177	278	842	749	820	663	203	368
118	465	909	554	1015	596	16	427	643	808	380	223	258	165	761	862
485	66	542	953	616	963	415	60	788	695	235	336	145	310	874	717
201	366	818	661	844	751	179	280	576	923	455	100	445	26	582	993
346	253	673	774	731	896	292	135	943	524	88	499	46	393	981	626
876	719	147	312	233	334	786	693	413	58	614	961	544	955	487	68
763	864	260	167	378	221	641	806	14	425	1013	594	911	556	120	467
42	397	977	630	939	528	84	503	735	892	296	131	350	249	677	770
441	30	578	997	572	927	451	104	848	747	183	276	205	362	822	657
907	560	116	471	10	429	1009	598	382	217	645	802	767	860	264	163
540	959	483	72	409	62	610	965	237	330	790	689	880	715	151	308
824	659	207	364	181	274	846	745	449	102	570	925	580	999	443	32
679	772	352	251	294	129	733	890	82	501	937	526	979	632	44	399
149	306	878	713	792	691	239	332	612	967	411	64	481	70	538	957
262	161	765	858	647	804	384	219	1011	600	12	431	114	469	905	558

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
262	306	352	364	409	429	451	503	14	58	88	100	145	165	203	255

Trimagic Square of Order 32 A (5)

Special tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

475	128	548	903	602	1021	417	6	814	649	213	370	175	268	856	755
76	495	947	536	969	622	50	405	701	794	326	225	320	155	711	868
634	989	385	38	507	96	516	935	143	300	888	723	782	681	245	338
1001	590	18	437	108	463	915	568	288	187	743	836	669	826	358	193
709	866	318	153	328	227	703	796	52	407	971	624	945	534	74	493
854	753	173	266	215	372	816	651	419	8	604	1023	546	901	473	126
360	195	671	828	741	834	286	185	913	566	106	461	20	439	1003	592
247	340	784	683	886	721	141	298	514	933	505	94	387	40	636	991
550	897	477	122	423	4	608	1019	211	376	812	655	850	757	169	270
949	530	78	489	56	403	975	620	324	231	699	800	705	870	314	157
391	36	640	987	518	929	509	90	882	725	137	302	243	344	780	687
24	435	1007	588	917	562	110	457	737	838	282	189	356	199	667	832
316	159	707	872	697	798	322	229	973	618	54	401	80	491	951	532
171	272	852	759	810	653	209	374	606	1017	421	2	479	124	552	899
665	830	354	197	284	191	739	840	112	459	919	564	1005	586	22	433
778	685	241	342	139	304	884	727	511	92	520	931	638	985	389	34
543	956	488	67	414	57	613	962	234	333	785	694	875	720	148	311
912	555	119	468	13	426	1014	593	377	222	642	805	764	863	259	168
446	25	581	994	575	924	456	99	843	752	180	279	202	365	817	662
45	394	982	625	944	523	87	500	732	895	291	136	345	254	674	773
257	166	762	861	644	807	379	224	1016	595	15	428	117	466	910	553
146	309	873	718	787	696	236	335	615	964	416	59	486	65	541	954
676	775	347	256	289	134	730	893	85	498	942	521	984	627	47	396
819	664	204	367	178	277	841	750	454	97	573	922	583	996	448	27
482	69	537	958	611	968	412	63	791	692	240	331	150	305	877	714
113	470	906	557	1012	599	11	432	648	803	383	220	261	162	766	857
579	1000	444	31	450	101	569	926	182	273	845	746	823	660	208	363
980	631	43	400	81	502	938	525	293	130	734	889	680	771	351	252
768	859	263	164	381	218	646	801	9	430	1010	597	908	559	115	472
879	716	152	307	238	329	789	690	410	61	609	966	539	960	484	71
349	250	678	769	736	891	295	132	940	527	83	504	41	398	978	629
206	361	821	658	847	748	184	275	571	928	452	103	442	29	577	998
543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
778	830	852	872	917	929	975	1019	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 A (6)

Special tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	747	848	276	183	362	205	657	822
397	42	630	977	528	939	503	84	892	735	131	296	249	350	770	677
959	540	72	483	62	409	965	610	330	237	689	790	715	880	308	151
560	907	471	116	429	10	598	1009	217	382	802	645	860	767	163	264
772	679	251	352	129	294	890	733	501	82	526	937	632	979	399	44
659	824	364	207	274	181	745	846	102	449	925	570	999	580	32	443
161	262	858	765	804	647	219	384	600	1011	431	12	469	114	558	905
306	149	713	878	691	792	332	239	967	612	64	411	70	481	957	538
995	584	28	447	98	453	921	574	278	177	749	842	663	820	368	203
628	983	395	48	497	86	522	941	133	290	894	729	776	675	255	348
66	485	953	542	963	616	60	415	695	788	336	235	310	145	717	874
465	118	554	909	596	1015	427	16	808	643	223	380	165	258	862	761
253	346	774	673	896	731	135	292	524	943	499	88	393	46	626	981
366	201	661	818	751	844	280	179	923	576	100	455	26	445	993	582
864	763	167	260	221	378	806	641	425	14	594	1013	556	911	467	120
719	876	312	147	334	233	693	786	58	413	961	614	955	544	68	487
986	637	33	390	91	512	932	519	303	140	728	883	686	777	341	242
585	1006	434	21	460	111	563	920	192	283	839	740	829	666	198	353
123	480	900	551	1018	605	1	422	654	809	373	210	271	172	760	851
492	79	531	952	617	974	402	53	797	698	230	321	160	315	871	708
200	355	831	668	837	738	190	281	561	918	458	109	436	23	587	1008
343	244	688	779	726	881	301	138	930	517	89	510	35	392	988	639
869	706	158	313	232	323	799	700	404	55	619	976	529	950	490	77
758	849	269	170	375	212	656	811	3	424	1020	607	898	549	121	478
39	388	992	635	934	513	93	506	722	885	297	142	339	248	684	783
440	19	591	1004	565	914	462	105	833	742	186	285	196	359	827	672
902	545	125	474	7	420	1024	603	371	216	652	815	754	853	265	174
533	946	494	73	408	51	623	972	228	327	795	704	865	710	154	317
825	670	194	357	188	287	835	744	464	107	567	916	589	1002	438	17
682	781	337	246	299	144	724	887	95	508	936	515	990	633	37	386
156	319	867	712	793	702	226	325	621	970	406	49	496	75	535	948
267	176	756	855	650	813	369	214	1022	601	5	418	127	476	904	547

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
267	319	337	357	408	420	462	506	3	55	89	109	160	172	198	242

Trimagic Square of Order 32 A (6)

Special tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

470	113	557	906	599	1012	432	11	803	648	220	383	162	261	857	766
69	482	958	537	968	611	63	412	692	791	331	240	305	150	714	877
631	980	400	43	502	81	525	938	130	293	889	734	771	680	252	351
1000	579	31	444	101	450	926	569	273	182	746	845	660	823	363	208
716	879	307	152	329	238	690	789	61	410	966	609	960	539	71	484
859	768	164	263	218	381	801	646	430	9	597	1010	559	908	472	115
361	206	658	821	748	847	275	184	928	571	103	452	29	442	998	577
250	349	769	678	891	736	132	295	527	940	504	83	398	41	629	978
555	912	468	119	426	13	593	1014	222	377	805	642	863	764	168	259
956	543	67	488	57	414	962	613	333	234	694	785	720	875	311	148
394	45	625	982	523	944	500	87	895	732	136	291	254	345	773	674
25	446	994	581	924	575	99	456	752	843	279	180	365	202	662	817
309	146	718	873	696	787	335	236	964	615	59	416	65	486	954	541
166	257	861	762	807	644	224	379	595	1016	428	15	466	117	553	910
664	819	367	204	277	178	750	841	97	454	922	573	996	583	27	448
775	676	256	347	134	289	893	730	498	85	521	942	627	984	396	47
530	949	489	78	403	56	620	975	231	324	800	699	870	705	157	314
897	550	122	477	4	423	1019	608	376	211	655	812	757	850	270	169
435	24	588	1007	562	917	457	110	838	737	189	282	199	356	832	667
36	391	987	640	929	518	90	509	725	882	302	137	344	243	687	780
272	171	759	852	653	810	374	209	1017	606	2	421	124	479	899	552
159	316	872	707	798	697	229	322	618	973	401	54	491	80	532	951
685	778	342	241	304	139	727	884	92	511	931	520	985	638	34	389
830	665	197	354	191	284	840	739	459	112	564	919	586	1005	433	22
495	76	536	947	622	969	405	50	794	701	225	326	155	320	868	711
128	475	903	548	1021	602	6	417	649	814	370	213	268	175	755	856
590	1001	437	18	463	108	568	915	187	288	836	743	826	669	193	358
989	634	38	385	96	507	935	516	300	143	723	888	681	782	338	245
753	854	266	173	372	215	651	816	8	419	1023	604	901	546	126	473
866	709	153	318	227	328	796	703	407	52	624	971	534	945	493	74
340	247	683	784	721	886	298	141	933	514	94	505	40	387	991	636
195	360	828	671	834	741	185	286	566	913	461	106	439	20	592	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
775	819	861	873	924	944	962	1014	527	571	597	609	660	680	714	766

Trimagic Square of Order 32 A (7)

Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	759	852	272	171	374	209	653	810
401	54	618	973	532	951	491	80	872	707	159	316	229	322	798	697
931	520	92	511	34	389	985	638	342	241	685	778	727	884	304	139
564	919	459	112	433	22	586	1005	197	354	830	665	840	739	191	284
800	699	231	324	157	314	870	705	489	78	530	949	620	975	403	56
655	812	376	211	270	169	757	850	122	477	897	550	1019	608	4	423
189	282	838	737	832	667	199	356	588	1007	435	24	457	110	562	917
302	137	725	882	687	780	344	243	987	640	36	391	90	509	929	518
1023	604	8	419	126	473	901	546	266	173	753	854	651	816	372	215
633	971	386	52	493	95	534	936	144	318	887	709	796	682	227	337
94	505	933	514	991	636	40	387	683	784	340	247	298	141	721	886
476	106	547	913	592	1022	439	5	813	671	214	360	185	267	834	756
248	326	783	701	868	722	155	297	513	947	506	76	405	39	622	992
370	213	649	814	755	856	268	175	903	548	128	475	6	417	1021	602
853	743	174	288	193	371	826	652	420	18	603	1001	568	902	463	125
723	888	300	143	338	245	681	782	38	385	989	634	935	516	96	507
966	609	61	410	71	484	960	539	307	152	716	879	690	789	329	238
580	1010	443	9	472	102	559	925	181	263	846	768	801	659	218	364
103	452	928	571	998	577	29	442	658	821	361	206	275	184	748	847
481	83	538	940	629	967	398	64	792	678	239	349	132	306	891	713
205	383	822	648	857	747	162	276	572	906	451	113	432	30	599	997
331	240	692	791	714	877	305	150	958	537	69	482	63	412	968	611
880	734	151	293	252	330	771	689	409	43	610	980	525	959	502	72
746	845	273	182	363	208	660	823	31	444	1000	579	926	569	101	450
59	416	964	615	954	541	65	486	718	873	309	146	335	236	696	787
428	15	595	1016	553	910	466	117	861	762	166	257	224	379	807	644
922	573	97	454	27	448	996	583	367	204	664	819	750	841	277	178
521	942	498	85	396	47	627	984	256	347	775	676	893	730	134	289
805	642	222	377	168	259	863	764	468	119	555	912	593	1014	426	13
694	785	333	234	311	148	720	875	67	488	956	543	962	613	57	414
136	291	895	732	773	674	254	345	625	982	394	45	500	87	523	944
279	180	752	843	662	817	365	202	994	581	25	446	99	456	924	575

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
279	291	333	377	396	448	466	486	31	43	69	113	132	184	218	238

Trimagic Square of Order 32 A (7)

Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

458	109	561	918	587	1008	436	23	831	668	200	355	190	281	837	738
89	510	930	517	988	639	35	392	688	779	343	244	301	138	726	881
619	976	404	55	490	77	529	950	158	313	869	706	799	700	232	323
1020	607	3	424	121	478	898	549	269	170	758	849	656	811	375	212
728	883	303	140	341	242	686	777	33	390	986	637	932	519	91	512
839	740	192	283	198	353	829	666	434	21	585	1006	563	920	460	111
373	210	654	809	760	851	271	172	900	551	123	480	1	422	1018	605
230	321	797	698	871	708	160	315	531	952	492	79	402	53	617	974
567	916	464	107	438	17	589	1002	194	357	825	670	835	744	188	287
945	515	74	508	37	407	990	624	328	246	703	781	724	866	299	153
406	49	621	970	535	948	496	75	867	712	156	319	226	325	793	702
20	418	1003	601	904	566	127	461	741	855	286	176	369	195	650	828
320	142	711	885	684	794	339	225	969	635	50	388	93	495	934	536
186	285	833	742	827	672	196	359	591	1004	440	19	462	105	565	914
669	815	358	216	265	187	754	836	108	474	915	545	1024	590	7	437
795	704	228	327	154	317	865	710	494	73	533	946	623	972	408	51
526	937	501	82	399	44	632	979	251	352	772	679	890	733	129	294
908	570	115	449	32	430	999	597	381	207	646	824	745	859	274	164
431	12	600	1011	558	905	469	114	858	765	161	262	219	384	804	647
41	411	978	612	957	527	70	504	736	878	295	149	332	250	691	769
261	183	766	848	657	803	362	220	1012	578	11	441	104	470	927	557
131	296	892	735	770	677	249	350	630	977	397	42	503	84	528	939
680	790	351	237	308	130	715	889	81	483	938	540	965	631	62	400
802	645	217	382	163	264	860	767	471	116	560	907	598	1009	429	10
499	88	524	943	626	981	393	46	774	673	253	346	135	292	896	731
100	455	923	576	993	582	26	445	661	818	366	201	280	179	751	844
594	1013	425	14	467	120	556	911	167	260	864	763	806	641	221	378
961	614	58	413	68	487	955	544	312	147	719	876	693	786	334	233
749	842	278	177	368	203	663	820	28	447	995	584	921	574	98	453
894	729	133	290	255	348	776	675	395	48	628	983	522	941	497	86
336	235	695	788	717	874	310	145	953	542	66	485	60	415	963	616
223	380	808	643	862	761	165	258	554	909	465	118	427	16	596	1015
526	570	600	612	657	677	715	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
795	815	833	885	904	948	990	1002	531	551	585	637	656	700	726	738

Trimagic Square of Order 32 A (8)

Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	873	718	146	309	236	335	787	696
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	204	367	819	664	841	750	178	277
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	119	468	912	555	1014	593	13	426
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	982	625	45	394	87	500	944	523
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
632	966	399	61	484	82	539	937	129	307	890	716	789	679	238	352
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
469	103	558	928	577	1011	442	12	804	658	219	361	184	262	847	765
249	331	770	692	877	735	150	296	528	958	503	69	412	42	611	977
383	220	648	803	766	857	261	162	906	557	113	470	11	432	1012	599
860	746	163	273	208	382	823	645	429	31	598	1000	569	907	450	116
734	889	293	130	351	252	680	771	43	400	980	631	938	525	81	502
971	624	52	407	74	493	945	534	318	153	709	866	703	796	328	227
589	1023	438	8	473	107	546	916	188	266	835	753	816	670	215	357
106	461	913	566	1003	592	20	439	671	828	360	195	286	185	741	834
496	94	535	933	636	970	387	49	793	683	226	340	141	319	886	712
196	370	827	649	856	742	175	285	565	903	462	128	417	19	602	1004
326	225	701	794	711	868	320	155	947	536	76	495	50	405	969	622
865	723	154	300	245	327	782	704	408	38	623	989	516	946	507	73
743	836	288	187	358	193	669	826	18	437	1001	590	915	568	108	463
54	401	973	618	951	532	80	491	707	872	316	159	322	229	697	798
421	2	606	1017	552	899	479	124	852	759	171	272	209	374	810	653
919	564	112	459	22	433	1005	586	354	197	665	830	739	840	284	191
520	931	511	92	389	34	638	985	241	342	778	685	884	727	139	304
812	655	211	376	169	270	850	757	477	122	550	897	608	1019	423	4
699	800	324	231	314	157	705	870	78	489	949	530	975	620	56	403
137	302	882	725	780	687	243	344	640	987	391	36	509	90	518	929
282	189	737	838	667	832	356	199	1007	588	24	435	110	457	917	562

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
282	302	324	376	389	433	479	491	18	38	76	128	141	185	215	227

Trimagic Square of Order 32 A (8)

Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

455	100	576	923	582	993	445	26	818	661	201	366	179	280	844	751
88	499	943	524	981	626	46	393	673	774	346	253	292	135	731	896
614	961	413	58	487	68	544	955	147	312	876	719	786	693	233	334
1013	594	14	425	120	467	911	556	260	167	763	864	641	806	378	221
729	894	290	133	348	255	675	776	48	395	983	628	941	522	86	497
842	749	177	278	203	368	820	663	447	28	584	995	574	921	453	98
380	223	643	808	761	862	258	165	909	554	118	465	16	427	1015	596
235	336	788	695	874	717	145	310	542	953	485	66	415	60	616	963
570	925	449	102	443	32	580	999	207	364	824	659	846	745	181	274
960	526	71	501	44	410	979	609	329	251	690	772	733	879	294	152
411	64	612	967	538	957	481	70	878	713	149	306	239	332	792	691
29	431	998	600	905	571	114	452	748	858	275	161	384	206	647	821
305	131	714	892	677	791	350	240	968	630	63	397	84	482	939	537
183	276	848	747	822	657	205	362	578	997	441	30	451	104	572	927
660	802	363	217	264	182	767	845	101	471	926	560	1009	579	10	444
790	689	237	330	151	308	880	715	483	72	540	959	610	965	409	62
515	936	508	95	386	37	633	990	246	337	781	682	887	724	144	299
901	567	126	464	17	419	1002	604	372	194	651	825	744	854	287	173
418	5	601	1022	547	904	476	127	855	756	176	267	214	369	813	650
40	406	991	621	948	514	75	505	721	867	298	156	325	247	702	784
268	186	755	833	672	814	359	213	1021	591	6	440	105	475	914	548
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
681	795	338	228	317	143	710	888	96	494	935	533	972	634	51	385
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
510	89	517	930	639	988	392	35	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
607	1020	424	3	478	121	549	898	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
740	839	283	192	353	198	666	829	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
321	230	698	797	708	871	315	160	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
790	802	848	892	905	957	979	999	542	554	584	628	641	693	731	751

Trimagic Square of Order 32 A (9)

Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	742	833	285	186	359	196	672	827
388	39	635	992	513	934	506	93	885	722	142	297	248	339	783	684
946	533	73	494	51	408	972	623	327	228	704	795	710	865	317	154
545	902	474	125	420	7	603	1024	216	371	815	652	853	754	174	265
781	682	246	337	144	299	887	724	508	95	515	936	633	990	386	37
670	825	357	194	287	188	744	835	107	464	916	567	1002	589	17	438
176	267	855	756	813	650	214	369	601	1022	418	5	476	127	547	904
319	156	712	867	702	793	325	226	970	621	49	406	75	496	948	535
1006	585	21	434	111	460	920	563	283	192	740	839	666	829	353	198
620	986	403	33	512	78	519	949	157	303	870	728	777	699	242	324
79	492	952	531	974	617	53	402	698	797	321	230	315	160	708	871
457	123	562	900	605	1007	422	24	832	654	199	373	172	282	851	737
229	343	798	688	881	707	138	316	532	930	491	89	392	54	639	973
355	200	668	831	738	837	281	190	918	561	109	458	23	436	1008	587
840	758	191	269	212	354	811	665	433	3	586	1020	549	919	478	112
706	869	313	158	323	232	700	799	55	404	976	619	950	529	77	490
983	628	48	395	86	497	941	522	290	133	729	894	675	776	348	255
593	995	426	28	453	119	574	912	168	278	863	749	820	642	203	377
118	465	909	554	1015	596	16	427	643	808	380	223	258	165	761	862
500	66	523	953	616	982	415	45	773	695	254	336	145	291	874	732
224	366	807	661	844	762	179	257	553	923	466	100	445	15	582	1016
346	253	673	774	731	896	292	135	943	524	88	499	46	393	981	626
893	719	134	312	233	347	786	676	396	58	627	961	544	942	487	85
763	864	260	167	378	221	641	806	14	425	1013	594	911	556	120	467
42	397	977	630	939	528	84	503	735	892	296	131	350	249	677	770
441	30	578	997	572	927	451	104	848	747	183	276	205	362	822	657
907	560	116	471	10	429	1009	598	382	217	645	802	767	860	264	163
540	959	483	72	409	62	610	965	237	330	790	689	880	715	151	308
824	659	207	364	181	274	846	745	449	102	570	925	580	999	443	32
679	772	352	251	294	129	733	890	82	501	937	526	979	632	44	399
149	306	878	713	792	691	239	332	612	967	411	64	481	70	538	957
262	161	765	858	647	804	384	219	1011	600	12	431	114	469	905	558

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
262	306	352	364	409	429	451	503	14	58	88	100	145	165	203	255

Trimagic Square of Order 32 A (9)

Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

475	128	548	903	602	1021	417	6	814	649	213	370	175	268	856	755
76	495	947	536	969	622	50	405	701	794	326	225	320	155	711	868
634	989	385	38	507	96	516	935	143	300	888	723	782	681	245	338
1001	590	18	437	108	463	915	568	288	187	743	836	669	826	358	193
709	866	318	153	328	227	703	796	52	407	971	624	945	534	74	493
854	753	173	266	215	372	816	651	419	8	604	1023	546	901	473	126
360	195	671	828	741	834	286	185	913	566	106	461	20	439	1003	592
247	340	784	683	886	721	141	298	514	933	505	94	387	40	636	991
550	897	477	122	423	4	608	1019	211	376	812	655	850	757	169	270
932	530	91	489	56	390	975	637	341	231	686	800	705	883	314	140
391	36	640	987	518	929	509	90	882	725	137	302	243	344	780	687
1	435	1018	588	917	551	110	480	760	838	271	189	356	210	667	809
301	159	726	872	697	779	322	244	988	618	35	401	80	510	951	517
171	272	852	759	810	653	209	374	606	1017	421	2	479	124	552	899
656	830	375	197	284	170	739	849	121	459	898	564	1005	607	22	424
778	685	241	342	139	304	884	727	511	92	520	931	638	985	389	34
543	956	488	67	414	57	613	962	234	333	785	694	875	720	148	311
921	555	98	468	13	447	1014	584	368	222	663	805	764	842	259	177
446	25	581	994	575	924	456	99	843	752	180	279	202	365	817	662
60	394	963	625	944	542	87	485	717	895	310	136	345	235	674	788
280	166	751	861	644	818	379	201	993	595	26	428	117	455	910	576
146	309	873	718	787	696	236	335	615	964	416	59	486	65	541	954
693	775	334	256	289	147	730	876	68	498	955	521	984	614	47	413
819	664	204	367	178	277	841	750	454	97	573	922	583	996	448	27
482	69	537	958	611	968	412	63	791	692	240	331	150	305	877	714
113	470	906	557	1012	599	11	432	648	803	383	220	261	162	766	857
579	1000	444	31	450	101	569	926	182	273	845	746	823	660	208	363
980	631	43	400	81	502	938	525	293	130	734	889	680	771	351	252
768	859	263	164	381	218	646	801	9	430	1010	597	908	559	115	472
879	716	152	307	238	329	789	690	410	61	609	966	539	960	484	71
349	250	678	769	736	891	295	132	940	527	83	504	41	398	978	629
206	361	821	658	847	748	184	275	571	928	452	103	442	29	577	998
543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
778	830	852	872	917	929	975	1019	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 A (10)

Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	747	848	276	183	362	205	657	822
397	42	630	977	528	939	503	84	892	735	131	296	249	350	770	677
959	540	72	483	62	409	965	610	330	237	689	790	715	880	308	151
560	907	471	116	429	10	598	1009	217	382	802	645	860	767	163	264
772	679	251	352	129	294	890	733	501	82	526	937	632	979	399	44
659	824	364	207	274	181	745	846	102	449	925	570	999	580	32	443
161	262	858	765	804	647	219	384	600	1011	431	12	469	114	558	905
306	149	713	878	691	792	332	239	967	612	64	411	70	481	957	538
995	584	28	447	98	453	921	574	278	177	749	842	663	820	368	203
613	983	414	48	497	67	522	956	148	290	875	729	776	694	255	333
66	485	953	542	963	616	60	415	695	788	336	235	310	145	717	874
456	118	575	909	596	994	427	25	817	643	202	380	165	279	862	752
236	346	787	673	896	718	135	309	541	943	486	88	393	59	626	964
366	201	661	818	751	844	280	179	923	576	100	455	26	445	993	582
841	763	178	260	221	367	806	664	448	14	583	1013	556	922	467	97
719	876	312	147	334	233	693	786	58	413	961	614	955	544	68	487
986	637	33	390	91	512	932	519	303	140	728	883	686	777	341	242
608	1006	423	21	460	122	563	897	169	283	850	740	829	655	198	376
123	480	900	551	1018	605	1	422	654	809	373	210	271	172	760	851
509	79	518	952	617	987	402	36	780	698	243	321	160	302	871	725
209	355	810	668	837	759	190	272	552	918	479	109	436	2	587	1017
343	244	688	779	726	881	301	138	930	517	89	510	35	392	988	639
884	706	139	313	232	342	799	685	389	55	638	976	529	931	490	92
758	849	269	170	375	212	656	811	3	424	1020	607	898	549	121	478
39	388	992	635	934	513	93	506	722	885	297	142	339	248	684	783
440	19	591	1004	565	914	462	105	833	742	186	285	196	359	827	672
902	545	125	474	7	420	1024	603	371	216	652	815	754	853	265	174
533	946	494	73	408	51	623	972	228	327	795	704	865	710	154	317
825	670	194	357	188	287	835	744	464	107	567	916	589	1002	438	17
682	781	337	246	299	144	724	887	95	508	936	515	990	633	37	386
156	319	867	712	793	702	226	325	621	970	406	49	496	75	535	948
267	176	756	855	650	813	369	214	1022	601	5	418	127	476	904	547

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
267	319	337	357	408	420	462	506	3	55	89	109	160	172	198	242

Trimagic Square of Order 32 A (10)

Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

470	113	557	906	599	1012	432	11	803	648	220	383	162	261	857	766
69	482	958	537	968	611	63	412	692	791	331	240	305	150	714	877
631	980	400	43	502	81	525	938	130	293	889	734	771	680	252	351
1000	579	31	444	101	450	926	569	273	182	746	845	660	823	363	208
716	879	307	152	329	238	690	789	61	410	966	609	960	539	71	484
859	768	164	263	218	381	801	646	430	9	597	1010	559	908	472	115
361	206	658	821	748	847	275	184	928	571	103	452	29	442	998	577
250	349	769	678	891	736	132	295	527	940	504	83	398	41	629	978
555	912	468	119	426	13	593	1014	222	377	805	642	863	764	168	259
941	543	86	488	57	395	962	628	348	234	675	785	720	894	311	133
394	45	625	982	523	944	500	87	895	732	136	291	254	345	773	674
16	446	1015	581	924	554	99	465	761	843	258	180	365	223	662	808
292	146	731	873	696	774	335	253	981	615	46	416	65	499	954	524
166	257	861	762	807	644	224	379	595	1016	428	15	466	117	553	910
641	819	378	204	277	167	750	864	120	454	911	573	996	594	27	425
775	676	256	347	134	289	893	730	498	85	521	942	627	984	396	47
530	949	489	78	403	56	620	975	231	324	800	699	870	705	157	314
920	550	111	477	4	434	1019	585	353	211	666	812	757	839	270	192
435	24	588	1007	562	917	457	110	838	737	189	282	199	356	832	667
53	391	974	640	929	531	90	492	708	882	315	137	344	230	687	797
281	171	738	852	653	831	374	200	1008	606	23	421	124	458	899	561
159	316	872	707	798	697	229	322	618	973	401	54	491	80	532	951
700	778	323	241	304	158	727	869	77	511	950	520	985	619	34	404
830	665	197	354	191	284	840	739	459	112	564	919	586	1005	433	22
495	76	536	947	622	969	405	50	794	701	225	326	155	320	868	711
128	475	903	548	1021	602	6	417	649	814	370	213	268	175	755	856
590	1001	437	18	463	108	568	915	187	288	836	743	826	669	193	358
989	634	38	385	96	507	935	516	300	143	723	888	681	782	338	245
753	854	266	173	372	215	651	816	8	419	1023	604	901	546	126	473
866	709	153	318	227	328	796	703	407	52	624	971	534	945	493	74
340	247	683	784	721	886	298	141	933	514	94	505	40	387	991	636
195	360	828	671	834	741	185	286	566	913	461	106	439	20	592	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
775	819	861	873	924	944	962	1014	527	571	597	609	660	680	714	766

Trimagic Square of Order 32 A (11a)

Special Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	966	597	103	504	220	331	889	746
421	54	520	919	699	812	282	137	609	1010	452	83	383	240	734	845
1017	618	92	459	231	376	838	725	61	430	928	527	803	692	130	273
606	973	511	112	324	211	737	882	410	9	571	940	648	791	293	182
899	532	34	433	157	270	832	687	71	472	998	629	857	714	252	363
552	951	389	22	314	169	667	780	484	115	577	978	766	877	351	208
124	491	985	586	870	757	199	344	960	559	29	398	162	305	771	660
479	80	638	1005	705	850	356	243	539	908	442	41	261	150	680	823
458	89	619	1020	728	839	373	230	526	925	431	64	276	131	689	802
109	510	976	607	883	740	210	321	937	570	12	411	183	296	790	645
561	930	404	3	303	192	654	797	501	102	600	967	747	892	330	217
918	517	55	424	140	283	809	698	82	449	1011	612	848	735	237	382
587	988	490	121	341	198	760	871	399	32	558	957	657	770	308	163
1008	639	77	478	242	353	851	708	44	443	905	538	822	677	151	264
436	35	529	898	686	829	271	160	632	999	469	70	362	249	715	860
23	392	950	549	777	666	172	315	979	580	114	481	205	350	880	767
738	881	323	212	512	111	605	974	294	181	647	792	572	939	409	10
837	726	232	375	91	460	1018	617	129	274	804	691	927	528	62	429
281	138	700	811	519	920	422	53	733	846	384	239	451	84	610	1009
190	301	799	656	932	563	1	402	890	745	219	332	104	503	965	598
355	244	706	849	637	1006	480	79	679	824	262	149	441	42	540	907
200	343	869	758	986	585	123	492	772	659	161	306	30	397	959	560
668	779	313	170	390	21	551	952	352	207	765	878	578	977	483	116
831	688	158	269	33	434	900	531	251	364	858	713	997	630	72	471
810	697	139	284	56	423	917	518	238	381	847	736	1012	611	81	450
653	798	304	191	403	4	562	929	329	218	748	891	599	968	502	101
209	322	884	739	975	608	110	509	789	646	184	295	11	412	938	569
374	229	727	840	620	1019	457	90	690	801	275	132	432	63	525	926
171	316	778	665	949	550	24	391	879	768	206	349	113	482	980	579
272	159	685	830	530	897	435	36	716	859	361	250	470	69	631	1000
852	707	241	354	78	477	1007	640	152	263	821	678	906	537	43	444
759	872	342	197	489	122	588	987	307	164	658	769	557	958	400	31

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
759	707	685	665	620	608	562	518	251	207	161	149	104	84	62	10

Trimagic Square of Order 32 A (11a)

Special Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

279	136	694	805	521	922	428	59	723	836	370	225	461	94	624	1023
180	291	785	642	942	573	15	416	888	743	213	326	106	505	971	604
752	895	333	222	498	97	595	964	300	187	649	794	566	933	407	8
843	732	234	377	85	454	1016	615	143	288	814	701	913	514	52	419
662	773	311	168	396	27	553	954	338	193	755	868	592	991	493	126
817	674	148	259	47	448	910	541	245	358	856	711	1003	636	74	473
365	254	720	863	627	996	466	65	681	826	268	155	439	40	534	901
202	345	875	764	984	583	117	486	782	669	175	320	20	387	945	546
223	336	894	749	961	594	100	499	795	652	186	297	5	406	936	567
380	235	729	842	614	1013	455	88	704	815	285	142	418	49	515	916
808	695	133	278	58	425	923	524	228	371	833	722	1022	621	95	464
643	788	290	177	413	14	576	943	327	216	742	885	601	970	508	107
862	717	255	368	68	467	993	626	154	265	827	684	904	535	37	438
761	874	348	203	487	120	582	981	317	174	672	783	547	948	386	17
165	310	776	663	955	556	26	393	865	754	196	339	127	496	990	589
258	145	675	820	544	911	445	46	710	853	359	248	476	75	633	1002
1015	616	86	453	233	378	844	731	51	420	914	513	813	702	144	287
596	963	497	98	334	221	751	896	408	7	565	934	650	793	299	188
16	415	941	574	786	641	179	292	972	603	105	506	214	325	887	744
427	60	522	921	693	806	280	135	623	1024	462	93	369	226	724	835
118	485	983	584	876	763	201	346	946	545	19	388	176	319	781	670
465	66	628	995	719	864	366	253	533	902	440	39	267	156	682	825
909	542	48	447	147	260	818	673	73	474	1004	635	855	712	246	357
554	953	395	28	312	167	661	774	494	125	591	992	756	867	337	194
575	944	414	13	289	178	644	787	507	108	602	969	741	886	328	215
924	523	57	426	134	277	807	696	96	463	1021	622	834	721	227	372
456	87	613	1014	730	841	379	236	516	915	417	50	286	141	703	816
99	500	962	593	893	750	224	335	935	568	6	405	185	298	796	651
446	45	543	912	676	819	257	146	634	1001	475	76	360	247	709	854
25	394	956	555	775	664	166	309	989	590	128	495	195	340	866	753
581	982	488	119	347	204	762	873	385	18	548	947	671	784	318	173
994	625	67	468	256	367	861	718	38	437	903	536	828	683	153	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
258	310	348	368	413	425	455	499	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 A (11b)

Special Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	966	597	103	504	220	331	889	746
421	54	520	919	699	812	282	137	609	1010	452	83	383	240	734	845
1017	618	92	459	231	376	838	725	61	430	928	527	803	692	130	273
606	973	511	112	324	211	737	882	410	9	571	940	648	791	293	182
899	532	34	433	157	270	832	687	71	472	998	629	857	714	252	363
552	951	389	22	314	169	667	780	484	115	577	978	766	877	351	208
124	491	985	586	870	757	199	344	960	559	29	398	162	305	771	660
479	80	638	1005	705	850	356	243	539	908	442	41	261	150	680	823
458	89	619	1020	728	839	373	230	526	925	431	64	276	131	689	802
109	510	976	607	883	740	210	704	88	570	12	411	183	296	790	645
561	930	404	3	303	192	654	797	501	102	600	967	747	892	330	217
918	517	55	424	140	283	809	327	943	449	1011	612	848	735	237	382
587	988	490	121	341	198	760	871	399	32	558	957	657	770	308	163
1008	639	77	478	242	353	851	317	981	443	905	538	822	677	151	264
436	35	529	898	686	829	271	160	632	999	469	70	362	249	715	860
23	392	950	549	777	666	172	710	46	580	114	481	205	350	880	767
738	881	323	212	512	111	605	51	731	181	647	792	572	939	409	10
837	726	232	375	91	460	1018	617	129	274	804	691	927	528	62	429
281	138	700	811	519	920	422	972	292	846	384	239	451	84	610	1009
190	301	799	656	932	563	1	402	890	745	219	332	104	503	965	598
355	244	706	849	637	1006	480	946	346	824	262	149	441	42	540	907
200	343	869	758	986	585	123	492	772	659	161	306	30	397	959	560
668	779	313	170	390	21	551	73	673	207	765	878	578	977	483	116
831	688	158	269	33	434	900	531	251	364	858	713	997	630	72	471
810	697	139	284	56	423	917	518	238	381	847	736	1012	611	81	450
653	798	304	191	403	4	562	929	329	218	748	891	599	968	502	101
209	322	884	739	975	608	110	509	789	646	184	295	11	412	938	569
374	229	727	840	620	1019	457	90	690	801	275	132	432	63	525	926
171	316	778	665	949	550	24	391	879	768	206	349	113	482	980	579
272	159	685	830	530	897	435	36	716	859	361	250	470	69	631	1000
852	707	241	354	78	477	1007	640	152	263	821	678	906	537	43	444
759	872	342	197	489	122	588	987	307	164	658	769	557	958	400	31

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
759	707	685	665	620	608	562	518	251	207	161	149	104	84	62	10

Trimagic Square of Order 32 A (11b)

Special Partiell tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

279	136	694	805	521	922	428	59	723	836	370	225	461	94	624	1023
180	291	785	642	942	573	15	416	888	743	213	326	106	505	971	604
752	895	333	222	498	97	595	964	300	187	649	794	566	933	407	8
843	732	234	377	85	454	1016	615	143	288	814	701	913	514	52	419
662	773	311	168	396	27	553	954	338	193	755	868	592	991	493	126
817	674	148	259	47	448	910	541	245	358	856	711	1003	636	74	473
365	254	720	863	627	996	466	65	681	826	268	155	439	40	534	901
202	345	875	764	984	583	117	486	782	669	175	320	20	387	945	546
223	336	894	749	961	594	100	499	795	652	186	297	5	406	936	567
380	235	729	842	614	1013	455	937	321	815	285	142	418	49	515	916
808	695	133	278	58	425	923	524	228	371	833	722	1022	621	95	464
643	788	290	177	413	14	576	82	698	216	742	885	601	970	508	107
862	717	255	368	68	467	993	626	154	265	827	684	904	535	37	438
761	874	348	203	487	120	582	44	708	174	672	783	547	948	386	17
165	310	776	663	955	556	26	393	865	754	196	339	127	496	990	589
258	145	675	820	544	911	445	979	315	853	359	248	476	75	633	1002
1015	616	86	453	233	378	844	294	974	420	914	513	813	702	144	287
596	963	497	98	334	221	751	896	408	7	565	934	650	793	299	188
16	415	941	574	786	641	179	733	53	603	105	506	214	325	887	744
427	60	522	921	693	806	280	135	623	1024	462	93	369	226	724	835
118	485	983	584	876	763	201	679	79	545	19	388	176	319	781	670
465	66	628	995	719	864	366	253	533	902	440	39	267	156	682	825
909	542	48	447	147	260	818	352	952	474	1004	635	855	712	246	357
554	953	395	28	312	167	661	774	494	125	591	992	756	867	337	194
575	944	414	13	289	178	644	787	507	108	602	969	741	886	328	215
924	523	57	426	134	277	807	696	96	463	1021	622	834	721	227	372
456	87	613	1014	730	841	379	236	516	915	417	50	286	141	703	816
99	500	962	593	893	750	224	335	935	568	6	405	185	298	796	651
446	45	543	912	676	819	257	146	634	1001	475	76	360	247	709	854
25	394	956	555	775	664	166	309	989	590	128	495	195	340	866	753
581	982	488	119	347	204	762	873	385	18	548	947	671	784	318	173
994	625	67	468	256	367	861	718	38	437	903	536	828	683	153	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
258	310	348	368	413	425	455	499	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 A (12a)

Special Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	962	593	99	500	224	335	893	750
417	50	516	915	703	816	286	141	613	1014	456	87	379	236	730	841
1021	622	96	463	227	372	834	721	57	426	924	523	807	696	134	277
602	969	507	108	328	215	741	886	414	13	575	944	644	787	289	178
903	536	38	437	153	266	828	683	67	468	994	625	861	718	256	367
548	947	385	18	318	173	671	784	488	119	581	982	762	873	347	204
128	495	989	590	866	753	195	340	956	555	25	394	166	309	775	664
475	76	634	1001	709	854	360	247	543	912	446	45	257	146	676	819
462	93	623	1024	724	835	369	226	522	921	427	60	280	135	693	806
105	506	972	603	887	744	214	325	941	574	16	415	179	292	786	641
565	934	408	7	299	188	650	793	497	98	596	963	751	896	334	221
914	513	51	420	144	287	813	702	86	453	1015	616	844	731	233	378
591	992	494	125	337	194	756	867	395	28	554	953	661	774	312	167
1004	635	73	474	246	357	855	712	48	447	909	542	818	673	147	260
440	39	533	902	682	825	267	156	628	995	465	66	366	253	719	864
19	388	946	545	781	670	176	319	983	584	118	485	201	346	876	763
742	885	327	216	508	107	601	970	290	177	643	788	576	943	413	14
833	722	228	371	95	464	1022	621	133	278	808	695	923	524	58	425
285	142	704	815	515	916	418	49	729	842	380	235	455	88	614	1013
186	297	795	652	936	567	5	406	894	749	223	336	100	499	961	594
359	248	710	853	633	1002	476	75	675	820	258	145	445	46	544	911
196	339	865	754	990	589	127	496	776	663	165	310	26	393	955	556
672	783	317	174	386	17	547	948	348	203	761	874	582	981	487	120
827	684	154	265	37	438	904	535	255	368	862	717	993	626	68	467
814	701	143	288	52	419	913	514	234	377	843	732	1016	615	85	454
649	794	300	187	407	8	566	933	333	222	752	895	595	964	498	97
213	326	888	743	971	604	106	505	785	642	180	291	15	416	942	573
370	225	723	836	624	1023	461	94	694	805	279	136	428	59	521	922
175	320	782	669	945	546	20	387	875	764	202	345	117	486	984	583
268	155	681	826	534	901	439	40	720	863	365	254	466	65	627	996
856	711	245	358	74	473	1003	636	148	259	817	674	910	541	47	448
755	868	338	193	493	126	592	991	311	168	662	773	553	954	396	27

6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
755	711	681	669	624	604	566	514	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 A (12a)

Special Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

275	132	690	801	525	926	432	63	727	840	374	229	457	90	620	1019
184	295	789	646	938	569	11	412	884	739	209	322	110	509	975	608
748	891	329	218	502	101	599	968	304	191	653	798	562	929	403	4
847	736	238	381	81	450	1012	611	139	284	810	697	917	518	56	423
658	769	307	164	400	31	557	958	342	197	759	872	588	987	489	122
821	678	152	263	43	444	906	537	241	354	852	707	1007	640	78	477
361	250	716	859	631	1000	470	69	685	830	272	159	435	36	530	897
206	349	879	768	980	579	113	482	778	665	171	316	24	391	949	550
219	332	890	745	965	598	104	503	799	656	190	301	1	402	932	563
384	239	733	846	610	1009	451	84	700	811	281	138	422	53	519	920
804	691	129	274	62	429	927	528	232	375	837	726	1018	617	91	460
647	792	294	181	409	10	572	939	323	212	738	881	605	974	512	111
858	713	251	364	72	471	997	630	158	269	831	688	900	531	33	434
765	878	352	207	483	116	578	977	313	170	668	779	551	952	390	21
161	306	772	659	959	560	30	397	869	758	200	343	123	492	986	585
262	149	679	824	540	907	441	42	706	849	355	244	480	79	637	1006
1011	612	82	449	237	382	848	735	55	424	918	517	809	698	140	283
600	967	501	102	330	217	747	892	404	3	561	930	654	797	303	192
12	411	937	570	790	645	183	296	976	607	109	510	210	321	883	740
431	64	526	925	689	802	276	131	619	1020	458	89	373	230	728	839
114	481	979	580	880	767	205	350	950	549	23	392	172	315	777	666
469	70	632	999	715	860	362	249	529	898	436	35	271	160	686	829
905	538	44	443	151	264	822	677	77	478	1008	639	851	708	242	353
558	957	399	32	308	163	657	770	490	121	587	988	760	871	341	198
571	940	410	9	293	182	648	791	511	112	606	973	737	882	324	211
928	527	61	430	130	273	803	692	92	459	1017	618	838	725	231	376
452	83	609	1010	734	845	383	240	520	919	421	54	282	137	699	812
103	504	966	597	889	746	220	331	931	564	2	401	189	302	800	655
442	41	539	908	680	823	261	150	638	1005	479	80	356	243	705	850
29	398	960	559	771	660	162	305	985	586	124	491	199	344	870	757
577	978	484	115	351	208	766	877	389	22	552	951	667	780	314	169
998	629	71	472	252	363	857	714	34	433	899	532	832	687	157	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
262	306	352	364	409	429	451	503	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 A (12b)

Special Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	962	593	99	500	224	335	893	750
417	50	516	915	703	816	286	141	613	1014	456	87	379	236	730	841
1021	622	96	463	227	372	834	721	57	426	924	523	807	696	134	277
602	969	507	108	328	215	741	886	414	13	575	944	644	787	289	178
903	536	38	437	153	266	828	683	67	468	994	625	861	718	256	367
548	947	385	18	318	173	671	784	488	119	581	982	762	873	347	204
128	495	989	590	866	753	195	340	956	555	25	394	166	309	775	664
475	76	634	1001	709	854	360	247	543	912	446	45	257	146	676	819
462	93	623	1024	724	835	369	226	522	921	427	60	280	135	693	806
105	506	972	603	887	744	214	700	84	574	16	415	179	292	786	641
565	934	408	7	299	188	650	793	497	98	596	963	751	896	334	221
914	513	51	420	144	287	813	323	939	453	1015	616	844	731	233	378
591	992	494	125	337	194	756	867	395	28	554	953	661	774	312	167
1004	635	73	474	246	357	855	313	977	447	909	542	818	673	147	260
440	39	533	902	682	825	267	156	628	995	465	66	366	253	719	864
19	388	946	545	781	670	176	706	42	584	118	485	201	346	876	763
742	885	327	216	508	107	601	55	735	177	643	788	576	943	413	14
833	722	228	371	95	464	1022	621	133	278	808	695	923	524	58	425
285	142	704	815	515	916	418	976	296	842	380	235	455	88	614	1013
186	297	795	652	936	567	5	406	894	749	223	336	100	499	961	594
359	248	710	853	633	1002	476	950	350	820	258	145	445	46	544	911
196	339	865	754	990	589	127	496	776	663	165	310	26	393	955	556
672	783	317	174	386	17	547	77	677	203	761	874	582	981	487	120
827	684	154	265	37	438	904	535	255	368	862	717	993	626	68	467
814	701	143	288	52	419	913	514	234	377	843	732	1016	615	85	454
649	794	300	187	407	8	566	933	333	222	752	895	595	964	498	97
213	326	888	743	971	604	106	505	785	642	180	291	15	416	942	573
370	225	723	836	624	1023	461	94	694	805	279	136	428	59	521	922
175	320	782	669	945	546	20	387	875	764	202	345	117	486	984	583
268	155	681	826	534	901	439	40	720	863	365	254	466	65	627	996
856	711	245	358	74	473	1003	636	148	259	817	674	910	541	47	448
755	868	338	193	493	126	592	991	311	168	662	773	553	954	396	27

6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
755	711	681	669	624	604	566	514	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 A (12b)

Special Partiell tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

275	132	690	801	525	926	432	63	727	840	374	229	457	90	620	1019
184	295	789	646	938	569	11	412	884	739	209	322	110	509	975	608
748	891	329	218	502	101	599	968	304	191	653	798	562	929	403	4
847	736	238	381	81	450	1012	611	139	284	810	697	917	518	56	423
658	769	307	164	400	31	557	958	342	197	759	872	588	987	489	122
821	678	152	263	43	444	906	537	241	354	852	707	1007	640	78	477
361	250	716	859	631	1000	470	69	685	830	272	159	435	36	530	897
206	349	879	768	980	579	113	482	778	665	171	316	24	391	949	550
219	332	890	745	965	598	104	503	799	656	190	301	1	402	932	563
384	239	733	846	610	1009	451	941	325	811	281	138	422	53	519	920
804	691	129	274	62	429	927	528	232	375	837	726	1018	617	91	460
647	792	294	181	409	10	572	86	702	212	738	881	605	974	512	111
858	713	251	364	72	471	997	630	158	269	831	688	900	531	33	434
765	878	352	207	483	116	578	48	712	170	668	779	551	952	390	21
161	306	772	659	959	560	30	397	869	758	200	343	123	492	986	585
262	149	679	824	540	907	441	983	319	849	355	244	480	79	637	1006
1011	612	82	449	237	382	848	290	970	424	918	517	809	698	140	283
600	967	501	102	330	217	747	892	404	3	561	930	654	797	303	192
12	411	937	570	790	645	183	729	49	607	109	510	210	321	883	740
431	64	526	925	689	802	276	131	619	1020	458	89	373	230	728	839
114	481	979	580	880	767	205	675	75	549	23	392	172	315	777	666
469	70	632	999	715	860	362	249	529	898	436	35	271	160	686	829
905	538	44	443	151	264	822	348	948	478	1008	639	851	708	242	353
558	957	399	32	308	163	657	770	490	121	587	988	760	871	341	198
571	940	410	9	293	182	648	791	511	112	606	973	737	882	324	211
928	527	61	430	130	273	803	692	92	459	1017	618	838	725	231	376
452	83	609	1010	734	845	383	240	520	919	421	54	282	137	699	812
103	504	966	597	889	746	220	331	931	564	2	401	189	302	800	655
442	41	539	908	680	823	261	150	638	1005	479	80	356	243	705	850
29	398	960	559	771	660	162	305	985	586	124	491	199	344	870	757
577	978	484	115	351	208	766	877	389	22	552	951	667	780	314	169
998	629	71	472	252	363	857	714	34	433	899	532	832	687	157	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
262	306	352	364	409	429	451	503	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 A (13a)

Special Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

18	385	947	548	784	671	173	318	982	581	119	488	204	347	873	762
437	38	536	903	683	828	266	153	625	994	468	67	367	256	718	861
1001	634	76	475	247	360	854	709	45	446	912	543	819	676	146	257
590	989	495	128	340	195	753	866	394	25	555	956	664	775	309	166
915	516	50	417	141	286	816	703	87	456	1014	613	841	730	236	379
568	935	405	6	298	185	651	796	500	99	593	962	750	893	335	224
108	507	969	602	886	741	215	328	944	575	13	414	178	289	787	644
463	96	622	1021	721	834	372	227	523	924	426	57	277	134	696	807
474	73	635	1004	712	855	357	246	542	909	447	48	260	147	673	818
125	494	992	591	867	756	194	337	953	554	28	395	167	312	774	661
545	946	388	19	319	176	670	781	485	118	584	983	763	876	346	201
902	533	39	440	156	267	825	682	66	465	995	628	864	719	253	366
603	972	506	105	325	214	744	887	415	16	574	941	641	786	292	179
1024	623	93	462	226	369	835	724	60	427	921	522	806	693	135	280
420	51	513	914	702	813	287	144	616	1015	453	86	378	233	731	844
7	408	934	565	793	650	188	299	963	596	98	497	221	334	896	751
754	865	339	196	496	127	589	990	310	165	663	776	556	955	393	26
853	710	248	359	75	476	1002	633	145	258	820	675	911	544	46	445
265	154	684	827	535	904	438	37	717	862	368	255	467	68	626	993
174	317	783	672	948	547	17	386	874	761	203	348	120	487	981	582
371	228	722	833	621	1022	464	95	695	808	278	133	425	58	524	923
216	327	885	742	970	601	107	508	788	643	177	290	14	413	943	576
652	795	297	186	406	5	567	936	336	223	749	894	594	961	499	100
815	704	142	285	49	418	916	515	235	380	842	729	1013	614	88	455
826	681	155	268	40	439	901	534	254	365	863	720	996	627	65	466
669	782	320	175	387	20	546	945	345	202	764	875	583	984	486	117
193	338	868	755	991	592	126	493	773	662	168	311	27	396	954	553
358	245	711	856	636	1003	473	74	674	817	259	148	448	47	541	910
187	300	794	649	933	566	8	407	895	752	222	333	97	498	964	595
288	143	701	814	514	913	419	52	732	843	377	234	454	85	615	1016
836	723	225	370	94	461	1023	624	136	279	805	694	922	521	59	428
743	888	326	213	505	106	604	971	291	180	642	785	573	942	416	15

18	38	76	128	141	185	215	227	542	554	584	628	641	693	731	751
743	723	701	649	636	592	546	534	235	223	177	133	120	68	46	26

Trimagic Square of Order 32 A (13a)

Special Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

263	152	678	821	537	906	444	43	707	852	354	241	477	78	640	1007
164	307	769	658	958	557	31	400	872	759	197	342	122	489	987	588
768	879	349	206	482	113	579	980	316	171	665	778	550	949	391	24
859	716	250	361	69	470	1000	631	159	272	830	685	897	530	36	435
646	789	295	184	412	11	569	938	322	209	739	884	608	975	509	110
801	690	132	275	63	432	926	525	229	374	840	727	1019	620	90	457
381	238	736	847	611	1012	450	81	697	810	284	139	423	56	518	917
218	329	891	748	968	599	101	502	798	653	191	304	4	403	929	562
207	352	878	765	977	578	116	483	779	668	170	313	21	390	952	551
364	251	713	858	630	997	471	72	688	831	269	158	434	33	531	900
824	679	149	262	42	441	907	540	244	355	849	706	1006	637	79	480
659	772	306	161	397	30	560	959	343	200	758	869	585	986	492	123
846	733	239	384	84	451	1009	610	138	281	811	700	920	519	53	422
745	890	332	219	503	104	598	965	301	190	656	799	563	932	402	1
181	294	792	647	939	572	10	409	881	738	212	323	111	512	974	605
274	129	691	804	528	927	429	62	726	837	375	232	460	91	617	1018
999	632	70	469	249	362	860	715	35	436	898	529	829	686	160	271
580	979	481	114	350	205	767	880	392	23	549	950	666	777	315	172
32	399	957	558	770	657	163	308	988	587	121	490	198	341	871	760
443	44	538	905	677	822	264	151	639	1008	478	77	353	242	708	851
102	501	967	600	892	747	217	330	930	561	3	404	192	303	797	654
449	82	612	1011	735	848	382	237	517	918	424	55	283	140	698	809
925	526	64	431	131	276	802	689	89	458	1020	619	839	728	230	373
570	937	411	12	296	183	645	790	510	109	607	976	740	883	321	210
559	960	398	29	305	162	660	771	491	124	586	985	757	870	344	199
908	539	41	442	150	261	823	680	80	479	1005	638	850	705	243	356
472	71	629	998	714	857	363	252	532	899	433	34	270	157	687	832
115	484	978	577	877	766	208	351	951	552	22	389	169	314	780	667
430	61	527	928	692	803	273	130	618	1017	459	92	376	231	725	838
9	410	940	571	791	648	182	293	973	606	112	511	211	324	882	737
597	966	504	103	331	220	746	889	401	2	564	931	655	800	302	189
1010	609	83	452	240	383	845	734	54	421	919	520	812	699	137	282
999	979	957	905	892	848	802	790	491	479	433	389	376	324	302	282
274	294	332	384	397	441	471	483	798	810	840	884	897	949	987	1007

Trimagic Square of Order 32 A (13b)

Special Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

18	385	947	548	784	671	173	318	982	581	119	488	204	347	873	762
437	38	536	903	683	828	266	153	625	994	468	67	367	256	718	861
1001	634	76	475	247	360	854	709	45	446	912	543	819	676	146	257
590	989	495	128	340	195	753	866	394	25	555	956	664	775	309	166
915	516	50	417	141	286	816	703	87	456	1014	613	841	730	236	379
568	935	405	6	298	185	651	796	500	99	593	962	750	893	335	224
108	507	969	602	886	741	215	328	944	575	13	414	178	289	787	644
463	96	622	1021	721	834	372	227	523	924	426	57	277	134	696	807
474	73	635	1004	712	855	357	246	542	909	447	48	260	147	673	818
125	494	992	591	867	756	194	688	72	554	28	395	167	312	774	661
545	946	388	19	319	176	670	781	485	118	584	983	763	876	346	201
902	533	39	440	156	267	825	343	959	465	995	628	864	719	253	366
603	972	506	105	325	214	744	887	415	16	574	941	641	786	292	179
1024	623	93	462	226	369	835	301	965	427	921	522	806	693	135	280
420	51	513	914	702	813	287	144	616	1015	453	86	378	233	731	844
7	408	934	565	793	650	188	726	62	596	98	497	221	334	896	751
754	865	339	196	496	127	589	35	715	165	663	776	556	955	393	26
853	710	248	359	75	476	1002	633	145	258	820	675	911	544	46	445
265	154	684	827	535	904	438	988	308	862	368	255	467	68	626	993
174	317	783	672	948	547	17	386	874	761	203	348	120	487	981	582
371	228	722	833	621	1022	464	930	330	808	278	133	425	58	524	923
216	327	885	742	970	601	107	508	788	643	177	290	14	413	943	576
652	795	297	186	406	5	567	89	689	223	749	894	594	961	499	100
815	704	142	285	49	418	916	515	235	380	842	729	1013	614	88	455
826	681	155	268	40	439	901	534	254	365	863	720	996	627	65	466
669	782	320	175	387	20	546	945	345	202	764	875	583	984	486	117
193	338	868	755	991	592	126	493	773	662	168	311	27	396	954	553
358	245	711	856	636	1003	473	74	674	817	259	148	448	47	541	910
187	300	794	649	933	566	8	407	895	752	222	333	97	498	964	595
288	143	701	814	514	913	419	52	732	843	377	234	454	85	615	1016
836	723	225	370	94	461	1023	624	136	279	805	694	922	521	59	428
743	888	326	213	505	106	604	971	291	180	642	785	573	942	416	15

18	38	76	128	141	185	215	227	542	554	584	628	641	693	731	751
743	723	701	649	636	592	546	534	235	223	177	133	120	68	46	26

Trimagic Square of Order 32 A (13b)

Special Partiell tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

263	152	678	821	537	906	444	43	707	852	354	241	477	78	640	1007
164	307	769	658	958	557	31	400	872	759	197	342	122	489	987	588
768	879	349	206	482	113	579	980	316	171	665	778	550	949	391	24
859	716	250	361	69	470	1000	631	159	272	830	685	897	530	36	435
646	789	295	184	412	11	569	938	322	209	739	884	608	975	509	110
801	690	132	275	63	432	926	525	229	374	840	727	1019	620	90	457
381	238	736	847	611	1012	450	81	697	810	284	139	423	56	518	917
218	329	891	748	968	599	101	502	798	653	191	304	4	403	929	562
207	352	878	765	977	578	116	483	779	668	170	313	21	390	952	551
364	251	713	858	630	997	471	953	337	831	269	158	434	33	531	900
824	679	149	262	42	441	907	540	244	355	849	706	1006	637	79	480
659	772	306	161	397	30	560	66	682	200	758	869	585	986	492	123
846	733	239	384	84	451	1009	610	138	281	811	700	920	519	53	422
745	890	332	219	503	104	598	60	724	190	656	799	563	932	402	1
181	294	792	647	939	572	10	409	881	738	212	323	111	512	974	605
274	129	691	804	528	927	429	963	299	837	375	232	460	91	617	1018
999	632	70	469	249	362	860	310	990	436	898	529	829	686	160	271
580	979	481	114	350	205	767	880	392	23	549	950	666	777	315	172
32	399	957	558	770	657	163	717	37	587	121	490	198	341	871	760
443	44	538	905	677	822	264	151	639	1008	478	77	353	242	708	851
102	501	967	600	892	747	217	695	95	561	3	404	192	303	797	654
449	82	612	1011	735	848	382	237	517	918	424	55	283	140	698	809
925	526	64	431	131	276	802	336	936	458	1020	619	839	728	230	373
570	937	411	12	296	183	645	790	510	109	607	976	740	883	321	210
559	960	398	29	305	162	660	771	491	124	586	985	757	870	344	199
908	539	41	442	150	261	823	680	80	479	1005	638	850	705	243	356
472	71	629	998	714	857	363	252	532	899	433	34	270	157	687	832
115	484	978	577	877	766	208	351	951	552	22	389	169	314	780	667
430	61	527	928	692	803	273	130	618	1017	459	92	376	231	725	838
9	410	940	571	791	648	182	293	973	606	112	511	211	324	882	737
597	966	504	103	331	220	746	889	401	2	564	931	655	800	302	189
1010	609	83	452	240	383	845	734	54	421	919	520	812	699	137	282
999	979	957	905	892	848	802	790	491	479	433	389	376	324	302	282
274	294	332	384	397	441	471	483	798	810	840	884	897	949	987	1007

Trimagic Square of Order 32 A (14a)

Special Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

22	389	951	552	780	667	169	314	978	577	115	484	208	351	877	766
433	34	532	899	687	832	270	157	629	998	472	71	363	252	714	857
1005	638	80	479	243	356	850	705	41	442	908	539	823	680	150	261
586	985	491	124	344	199	757	870	398	29	559	960	660	771	305	162
919	520	54	421	137	282	812	699	83	452	1010	609	845	734	240	383
564	931	401	2	302	189	655	800	504	103	597	966	746	889	331	220
112	511	973	606	882	737	211	324	940	571	9	410	182	293	791	648
459	92	618	1017	725	838	376	231	527	928	430	61	273	130	692	803
478	77	639	1008	708	851	353	242	538	905	443	44	264	151	677	822
121	490	988	587	871	760	198	341	957	558	32	399	163	308	770	657
549	950	392	23	315	172	666	777	481	114	580	979	767	880	350	205
898	529	35	436	160	271	829	686	70	469	999	632	860	715	249	362
607	976	510	109	321	210	740	883	411	12	570	937	645	790	296	183
1020	619	89	458	230	373	839	728	64	431	925	526	802	689	131	276
424	55	517	918	698	809	283	140	612	1011	449	82	382	237	735	848
3	404	930	561	797	654	192	303	967	600	102	501	217	330	892	747
758	869	343	200	492	123	585	986	306	161	659	772	560	959	397	30
849	706	244	355	79	480	1006	637	149	262	824	679	907	540	42	441
269	158	688	831	531	900	434	33	713	858	364	251	471	72	630	997
170	313	779	668	952	551	21	390	878	765	207	352	116	483	977	578
375	232	726	837	617	1018	460	91	691	804	274	129	429	62	528	927
212	323	881	738	974	605	111	512	792	647	181	294	10	409	939	572
656	799	301	190	402	1	563	932	332	219	745	890	598	965	503	104
811	700	138	281	53	422	920	519	239	384	846	733	1009	610	84	451
830	685	159	272	36	435	897	530	250	361	859	716	1000	631	69	470
665	778	316	171	391	24	550	949	349	206	768	879	579	980	482	113
197	342	872	759	987	588	122	489	769	658	164	307	31	400	958	557
354	241	707	852	640	1007	477	78	678	821	263	152	444	43	537	906
191	304	798	653	929	562	4	403	891	748	218	329	101	502	968	599
284	139	697	810	518	917	423	56	736	847	381	238	450	81	611	1012
840	727	229	374	90	457	1019	620	132	275	801	690	926	525	63	432
739	884	322	209	509	110	608	975	295	184	646	789	569	938	412	11

22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747
739	727	697	653	640	588	550	530	239	219	181	129	116	72	42	30

Trimagic Square of Order 32 A (14a)

Special Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

259	148	674	817	541	910	448	47	711	856	358	245	473	74	636	1003
168	311	773	662	954	553	27	396	868	755	193	338	126	493	991	592
764	875	345	202	486	117	583	984	320	175	669	782	546	945	387	20
863	720	254	365	65	466	996	627	155	268	826	681	901	534	40	439
642	785	291	180	416	15	573	942	326	213	743	888	604	971	505	106
805	694	136	279	59	428	922	521	225	370	836	723	1023	624	94	461
377	234	732	843	615	1016	454	85	701	814	288	143	419	52	514	913
222	333	895	752	964	595	97	498	794	649	187	300	8	407	933	566
203	348	874	761	981	582	120	487	783	672	174	317	17	386	948	547
368	255	717	862	626	993	467	68	684	827	265	154	438	37	535	904
820	675	145	258	46	445	911	544	248	359	853	710	1002	633	75	476
663	776	310	165	393	26	556	955	339	196	754	865	589	990	496	127
842	729	235	380	88	455	1013	614	142	285	815	704	916	515	49	418
749	894	336	223	499	100	594	961	297	186	652	795	567	936	406	5
177	290	788	643	943	576	14	413	885	742	216	327	107	508	970	601
278	133	695	808	524	923	425	58	722	833	371	228	464	95	621	1022
995	628	66	465	253	366	864	719	39	440	902	533	825	682	156	267
584	983	485	118	346	201	763	876	388	19	545	946	670	781	319	176
28	395	953	554	774	661	167	312	992	591	125	494	194	337	867	756
447	48	542	909	673	818	260	147	635	1004	474	73	357	246	712	855
98	497	963	596	896	751	221	334	934	565	7	408	188	299	793	650
453	86	616	1015	731	844	378	233	513	914	420	51	287	144	702	813
921	522	60	427	135	280	806	693	93	462	1024	623	835	724	226	369
574	941	415	16	292	179	641	786	506	105	603	972	744	887	325	214
555	956	394	25	309	166	664	775	495	128	590	989	753	866	340	195
912	543	45	446	146	257	819	676	76	475	1001	634	854	709	247	360
468	67	625	994	718	861	367	256	536	903	437	38	266	153	683	828
119	488	982	581	873	762	204	347	947	548	18	385	173	318	784	671
426	57	523	924	696	807	277	134	622	1021	463	96	372	227	721	834
13	414	944	575	787	644	178	289	969	602	108	507	215	328	886	741
593	962	500	99	335	224	750	893	405	6	568	935	651	796	298	185
1014	613	87	456	236	379	841	730	50	417	915	516	816	703	141	286
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286
278	290	336	380	393	445	467	487	794	814	836	888	901	945	991	1003

Trimagic Square of Order 32 A (14b)

Special Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

22	389	951	552	780	667	169	314	978	577	115	484	208	351	877	766
433	34	532	899	687	832	270	157	629	998	472	71	363	252	714	857
1005	638	80	479	243	356	850	705	41	442	908	539	823	680	150	261
586	985	491	124	344	199	757	870	398	29	559	960	660	771	305	162
919	520	54	421	137	282	812	699	83	452	1010	609	845	734	240	383
564	931	401	2	302	189	655	800	504	103	597	966	746	889	331	220
112	511	973	606	882	737	211	324	940	571	9	410	182	293	791	648
459	92	618	1017	725	838	376	231	527	928	430	61	273	130	692	803
478	77	639	1008	708	851	353	242	538	905	443	44	264	151	677	822
121	490	988	587	871	760	198	684	68	558	32	399	163	308	770	657
549	950	392	23	315	172	666	777	481	114	580	979	767	880	350	205
898	529	35	436	160	271	829	339	955	469	999	632	860	715	249	362
607	976	510	109	321	210	740	883	411	12	570	937	645	790	296	183
1020	619	89	458	230	373	839	297	961	431	925	526	802	689	131	276
424	55	517	918	698	809	283	140	612	1011	449	82	382	237	735	848
3	404	930	561	797	654	192	722	58	600	102	501	217	330	892	747
758	869	343	200	492	123	585	39	719	161	659	772	560	959	397	30
849	706	244	355	79	480	1006	637	149	262	824	679	907	540	42	441
269	158	688	831	531	900	434	992	312	858	364	251	471	72	630	997
170	313	779	668	952	551	21	390	878	765	207	352	116	483	977	578
375	232	726	837	617	1018	460	934	334	804	274	129	429	62	528	927
212	323	881	738	974	605	111	512	792	647	181	294	10	409	939	572
656	799	301	190	402	1	563	93	693	219	745	890	598	965	503	104
811	700	138	281	53	422	920	519	239	384	846	733	1009	610	84	451
830	685	159	272	36	435	897	530	250	361	859	716	1000	631	69	470
665	778	316	171	391	24	550	949	349	206	768	879	579	980	482	113
197	342	872	759	987	588	122	489	769	658	164	307	31	400	958	557
354	241	707	852	640	1007	477	78	678	821	263	152	444	43	537	906
191	304	798	653	929	562	4	403	891	748	218	329	101	502	968	599
284	139	697	810	518	917	423	56	736	847	381	238	450	81	611	1012
840	727	229	374	90	457	1019	620	132	275	801	690	926	525	63	432
739	884	322	209	509	110	608	975	295	184	646	789	569	938	412	11

22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747
739	727	697	653	640	588	550	530	239	219	181	129	116	72	42	30

Trimagic Square of Order 32 A (14b)

Special Partiell tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-1 n32.

259	148	674	817	541	910	448	47	711	856	358	245	473	74	636	1003
168	311	773	662	954	553	27	396	868	755	193	338	126	493	991	592
764	875	345	202	486	117	583	984	320	175	669	782	546	945	387	20
863	720	254	365	65	466	996	627	155	268	826	681	901	534	40	439
642	785	291	180	416	15	573	942	326	213	743	888	604	971	505	106
805	694	136	279	59	428	922	521	225	370	836	723	1023	624	94	461
377	234	732	843	615	1016	454	85	701	814	288	143	419	52	514	913
222	333	895	752	964	595	97	498	794	649	187	300	8	407	933	566
203	348	874	761	981	582	120	487	783	672	174	317	17	386	948	547
368	255	717	862	626	993	467	957	341	827	265	154	438	37	535	904
820	675	145	258	46	445	911	544	248	359	853	710	1002	633	75	476
663	776	310	165	393	26	556	70	686	196	754	865	589	990	496	127
842	729	235	380	88	455	1013	614	142	285	815	704	916	515	49	418
749	894	336	223	499	100	594	64	728	186	652	795	567	936	406	5
177	290	788	643	943	576	14	413	885	742	216	327	107	508	970	601
278	133	695	808	524	923	425	967	303	833	371	228	464	95	621	1022
995	628	66	465	253	366	864	306	986	440	902	533	825	682	156	267
584	983	485	118	346	201	763	876	388	19	545	946	670	781	319	176
28	395	953	554	774	661	167	713	33	591	125	494	194	337	867	756
447	48	542	909	673	818	260	147	635	1004	474	73	357	246	712	855
98	497	963	596	896	751	221	691	91	565	7	408	188	299	793	650
453	86	616	1015	731	844	378	233	513	914	420	51	287	144	702	813
921	522	60	427	135	280	806	332	932	462	1024	623	835	724	226	369
574	941	415	16	292	179	641	786	506	105	603	972	744	887	325	214
555	956	394	25	309	166	664	775	495	128	590	989	753	866	340	195
912	543	45	446	146	257	819	676	76	475	1001	634	854	709	247	360
468	67	625	994	718	861	367	256	536	903	437	38	266	153	683	828
119	488	982	581	873	762	204	347	947	548	18	385	173	318	784	671
426	57	523	924	696	807	277	134	622	1021	463	96	372	227	721	834
13	414	944	575	787	644	178	289	969	602	108	507	215	328	886	741
593	962	500	99	335	224	750	893	405	6	568	935	651	796	298	185
1014	613	87	456	236	379	841	730	50	417	915	516	816	703	141	286
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286
278	290	336	380	393	445	467	487	794	814	836	888	901	945	991	1003

Trimagic Square of Order 32 B (1a)

Original tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	759	852	272	171	374	209	653	810
401	54	618	973	532	951	491	80	872	707	159	316	229	322	798	697
931	520	92	511	34	389	985	638	342	241	685	778	727	884	304	139
564	919	459	112	433	22	586	1005	197	354	830	665	840	739	191	284
800	699	231	324	157	314	870	705	489	78	530	949	620	975	403	56
655	812	376	211	270	169	757	850	122	477	897	550	1019	608	4	423
189	282	838	737	832	667	199	356	588	1007	435	24	457	110	562	917
302	137	725	882	687	780	344	243	987	640	36	391	90	509	929	518
1023	604	8	419	126	473	901	546	266	173	753	854	651	816	372	215
624	971	407	52	493	74	534	945	153	318	866	709	796	703	227	328
94	505	933	514	991	636	40	387	683	784	340	247	298	141	721	886
461	106	566	913	592	1003	439	20	828	671	195	360	185	286	834	741
225	326	794	701	868	711	155	320	536	947	495	76	405	50	622	969
370	213	649	814	755	856	268	175	903	548	128	475	6	417	1021	602
836	743	187	288	193	358	826	669	437	18	590	1001	568	915	463	108
723	888	300	143	338	245	681	782	38	385	989	634	935	516	96	507
966	609	61	410	71	484	960	539	307	152	716	879	690	789	329	238
597	1010	430	9	472	115	559	908	164	263	859	768	801	646	218	381
103	452	928	571	998	577	29	442	658	821	361	206	275	184	748	847
504	83	527	940	629	978	398	41	769	678	250	349	132	295	891	736
220	383	803	648	857	766	162	261	557	906	470	113	432	11	599	1012
331	240	692	791	714	877	305	150	958	537	69	482	63	412	968	611
889	734	130	293	252	351	771	680	400	43	631	980	525	938	502	81
746	845	273	182	363	208	660	823	31	444	1000	579	926	569	101	450
59	416	964	615	954	541	65	486	718	873	309	146	335	236	696	787
428	15	595	1016	553	910	466	117	861	762	166	257	224	379	807	644
922	573	97	454	27	448	996	583	367	204	664	819	750	841	277	178
521	942	498	85	396	47	627	984	256	347	775	676	893	730	134	289
805	642	222	377	168	259	863	764	468	119	555	912	593	1014	426	13
694	785	333	234	311	148	720	875	67	488	956	543	962	613	57	414
136	291	895	732	773	674	254	345	625	982	394	45	500	87	523	944
279	180	752	843	662	817	365	202	994	581	25	446	99	456	924	575

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
279	291	333	377	396	448	466	486	31	43	69	113	132	184	218	238

Trimagic Square of Order 32 B (1a)

Original tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

458	109	561	918	587	1008	436	23	831	668	200	355	190	281	837	738
89	510	930	517	988	639	35	392	688	779	343	244	301	138	726	881
619	976	404	55	490	77	529	950	158	313	869	706	799	700	232	323
1020	607	3	424	121	478	898	549	269	170	758	849	656	811	375	212
728	883	303	140	341	242	686	777	33	390	986	637	932	519	91	512
839	740	192	283	198	353	829	666	434	21	585	1006	563	920	460	111
373	210	654	809	760	851	271	172	900	551	123	480	1	422	1018	605
230	321	797	698	871	708	160	315	531	952	492	79	402	53	617	974
567	916	464	107	438	17	589	1002	194	357	825	670	835	744	188	287
936	515	95	508	37	386	990	633	337	246	682	781	724	887	299	144
406	49	621	970	535	948	496	75	867	712	156	319	226	325	793	702
5	418	1022	601	904	547	127	476	756	855	267	176	369	214	650	813
297	142	722	885	684	783	339	248	992	635	39	388	93	506	934	513
186	285	833	742	827	672	196	359	591	1004	440	19	462	105	565	914
652	815	371	216	265	174	754	853	125	474	902	545	1024	603	7	420
795	704	228	327	154	317	865	710	494	73	533	946	623	972	408	51
526	937	501	82	399	44	632	979	251	352	772	679	890	733	129	294
925	570	102	449	32	443	999	580	364	207	659	824	745	846	274	181
431	12	600	1011	558	905	469	114	858	765	161	262	219	384	804	647
64	411	967	612	957	538	70	481	713	878	306	149	332	239	691	792
276	183	747	848	657	822	362	205	997	578	30	441	104	451	927	572
131	296	892	735	770	677	249	350	630	977	397	42	503	84	528	939
689	790	330	237	308	151	715	880	72	483	959	540	965	610	62	409
802	645	217	382	163	264	860	767	471	116	560	907	598	1009	429	10
499	88	524	943	626	981	393	46	774	673	253	346	135	292	896	731
100	455	923	576	993	582	26	445	661	818	366	201	280	179	751	844
594	1013	425	14	467	120	556	911	167	260	864	763	806	641	221	378
961	614	58	413	68	487	955	544	312	147	719	876	693	786	334	233
749	842	278	177	368	203	663	820	28	447	995	584	921	574	98	453
894	729	133	290	255	348	776	675	395	48	628	983	522	941	497	86
336	235	695	788	717	874	310	145	953	542	66	485	60	415	963	616
223	380	808	643	862	761	165	258	554	909	465	118	427	16	596	1015
526	570	600	612	657	677	715	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
795	815	833	885	904	948	990	1002	531	551	585	637	656	700	726	738

Trimagic Square of Order 32 B (1b)

Original tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	458	109	561	918	587	1008	436	23
401	54	618	973	532	951	491	80	89	510	930	517	988	639	35	392
931	520	92	511	34	389	985	638	619	976	404	55	490	77	529	950
564	919	459	112	433	22	586	1005	1020	607	3	424	121	478	898	549
800	699	231	324	157	314	870	705	728	883	303	140	341	242	686	777
655	812	376	211	270	169	757	850	839	740	192	283	198	353	829	666
189	282	838	737	832	667	199	356	373	210	654	809	760	851	271	172
302	137	725	882	687	780	344	243	230	321	797	698	871	708	160	315
966	609	61	410	71	484	960	539	526	937	501	82	399	44	632	979
597	1010	430	9	472	115	559	908	925	570	102	449	32	443	999	580
103	452	928	571	998	577	29	442	431	12	600	1011	558	905	469	114
504	83	527	940	629	978	398	41	64	411	967	612	957	538	70	481
220	383	803	648	857	766	162	261	276	183	747	848	657	822	362	205
331	240	692	791	714	877	305	150	131	296	892	735	770	677	249	350
889	734	130	293	252	351	771	680	689	790	330	237	308	151	715	880
746	845	273	182	363	208	660	823	802	645	217	382	163	264	860	767
279	180	752	843	662	817	365	202	223	380	808	643	862	761	165	258
136	291	895	732	773	674	254	345	336	235	695	788	717	874	310	145
694	785	333	234	311	148	720	875	894	729	133	290	255	348	776	675
805	642	222	377	168	259	863	764	749	842	278	177	368	203	663	820
521	942	498	85	396	47	627	984	961	614	58	413	68	487	955	544
922	573	97	454	27	448	996	583	594	1013	425	14	467	120	556	911
428	15	595	1016	553	910	466	117	100	455	923	576	993	582	26	445
59	416	964	615	954	541	65	486	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	795	704	228	327	154	317	865	710
836	743	187	288	193	358	826	669	652	815	371	216	265	174	754	853
370	213	649	814	755	856	268	175	186	285	833	742	827	672	196	359
225	326	794	701	868	711	155	320	297	142	722	885	684	783	339	248
461	106	566	913	592	1003	439	20	5	418	1022	601	904	547	127	476
94	505	933	514	991	636	40	387	406	49	621	970	535	948	496	75
624	971	407	52	493	74	534	945	936	515	95	508	37	386	990	633
1023	604	8	419	126	473	901	546	567	916	464	107	438	17	589	1002

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 B (1b)

Original tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

738	837	281	190	355	200	668	831	810	653	209	374	171	272	852	759
881	726	138	301	244	343	779	688	697	798	322	229	316	159	707	872
323	232	700	799	706	869	313	158	139	304	884	727	778	685	241	342
212	375	811	656	849	758	170	269	284	191	739	840	665	830	354	197
512	91	519	932	637	986	390	33	56	403	975	620	949	530	78	489
111	460	920	563	1006	585	21	434	423	4	608	1019	550	897	477	122
605	1018	422	1	480	123	551	900	917	562	110	457	24	435	1007	588
974	617	53	402	79	492	952	531	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	238	329	789	690	879	716	152	307
181	274	846	745	824	659	207	364	381	218	646	801	768	859	263	164
647	804	384	219	262	161	765	858	847	748	184	275	206	361	821	658
792	691	239	332	149	306	878	713	736	891	295	132	349	250	678	769
572	927	451	104	441	30	578	997	1012	599	11	432	113	470	906	557
939	528	84	503	42	397	977	630	611	968	412	63	482	69	537	958
409	62	610	965	540	959	483	72	81	502	938	525	980	631	43	400
10	429	1009	598	907	560	116	471	450	101	569	926	579	1000	444	31
1015	596	16	427	118	465	909	554	575	924	456	99	446	25	581	994
616	963	415	60	485	66	542	953	944	523	87	500	45	394	982	625
86	497	941	522	983	628	48	395	414	57	613	962	543	956	488	67
453	98	574	921	584	995	447	28	13	426	1014	593	912	555	119	468
233	334	786	693	876	719	147	312	289	134	730	893	676	775	347	256
378	221	641	806	763	864	260	167	178	277	841	750	819	664	204	367
844	751	179	280	201	366	818	661	644	807	379	224	257	166	762	861
731	896	292	135	346	253	673	774	787	696	236	335	146	309	873	718
51	408	972	623	946	533	73	494	507	96	516	935	634	989	385	38
420	7	603	1024	545	902	474	125	108	463	915	568	1001	590	18	437
914	565	105	462	19	440	1004	591	602	1021	417	6	475	128	548	903
513	934	506	93	388	39	635	992	969	622	50	405	76	495	947	536
813	650	214	369	176	267	855	756	741	834	286	185	360	195	671	828
702	793	325	226	319	156	712	867	886	721	141	298	247	340	784	683
144	299	887	724	781	682	246	337	328	227	703	796	709	866	318	153
287	188	744	835	670	825	357	194	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 B (2a)

Original tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	758	849	269	170	375	212	656	811
404	55	619	976	529	950	490	77	869	706	158	313	232	323	799	700
930	517	89	510	35	392	988	639	343	244	688	779	726	881	301	138
561	918	458	109	436	23	587	1008	200	355	831	668	837	738	190	281
797	698	230	321	160	315	871	708	492	79	531	952	617	974	402	53
654	809	373	210	271	172	760	851	123	480	900	551	1018	605	1	422
192	283	839	740	829	666	198	353	585	1006	434	21	460	111	563	920
303	140	728	883	686	777	341	242	986	637	33	390	91	512	932	519
1022	601	5	418	127	476	904	547	267	176	756	855	650	813	369	214
621	970	406	49	496	75	535	948	156	319	867	712	793	702	226	325
95	508	936	515	990	633	37	386	682	781	337	246	299	144	724	887
464	107	567	916	589	1002	438	17	825	670	194	357	188	287	835	744
228	327	795	704	865	710	154	317	533	946	494	73	408	51	623	972
371	216	652	815	754	853	265	174	902	545	125	474	7	420	1024	603
833	742	186	285	196	359	827	672	440	19	591	1004	565	914	462	105
722	885	297	142	339	248	684	783	39	388	992	635	934	513	93	506
967	612	64	411	70	481	957	538	306	149	713	878	691	792	332	239
600	1011	431	12	469	114	558	905	161	262	858	765	804	647	219	384
102	449	925	570	999	580	32	443	659	824	364	207	274	181	745	846
501	82	526	937	632	979	399	44	772	679	251	352	129	294	890	733
217	382	802	645	860	767	163	264	560	907	471	116	429	10	598	1009
330	237	689	790	715	880	308	151	959	540	72	483	62	409	965	610
892	735	131	296	249	350	770	677	397	42	630	977	528	939	503	84
747	848	276	183	362	205	657	822	30	441	997	578	927	572	104	451
58	413	961	614	955	544	68	487	719	876	312	147	334	233	693	786
425	14	594	1013	556	911	467	120	864	763	167	260	221	378	806	641
923	576	100	455	26	445	993	582	366	201	661	818	751	844	280	179
524	943	499	88	393	46	626	981	253	346	774	673	896	731	135	292
808	643	223	380	165	258	862	761	465	118	554	909	596	1015	427	16
695	788	336	235	310	145	717	874	66	485	953	542	963	616	60	415
133	290	894	729	776	675	255	348	628	983	395	48	497	86	522	941
278	177	749	842	663	820	368	203	995	584	28	447	98	453	921	574

3	55	89	109	160	172	198	242	267	319	337	357	408	420	462	506
278	290	336	380	393	445	467	487	30	42	72	116	129	181	219	239

Trimagic Square of Order 32 B (2a)

Original tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

459	112	564	919	586	1005	433	22	830	665	197	354	191	284	840	739
92	511	931	520	985	638	34	389	685	778	342	241	304	139	727	884
618	973	401	54	491	80	532	951	159	316	872	707	798	697	229	322
1017	606	2	421	124	479	899	552	272	171	759	852	653	810	374	209
725	882	302	137	344	243	687	780	36	391	987	640	929	518	90	509
838	737	189	282	199	356	832	667	435	24	588	1007	562	917	457	110
376	211	655	812	757	850	270	169	897	550	122	477	4	423	1019	608
231	324	800	699	870	705	157	314	530	949	489	78	403	56	620	975
566	913	461	106	439	20	592	1003	195	360	828	671	834	741	185	286
933	514	94	505	40	387	991	636	340	247	683	784	721	886	298	141
407	52	624	971	534	945	493	74	866	709	153	318	227	328	796	703
8	419	1023	604	901	546	126	473	753	854	266	173	372	215	651	816
300	143	723	888	681	782	338	245	989	634	38	385	96	507	935	516
187	288	836	743	826	669	193	358	590	1001	437	18	463	108	568	915
649	814	370	213	268	175	755	856	128	475	903	548	1021	602	6	417
794	701	225	326	155	320	868	711	495	76	536	947	622	969	405	50
527	940	504	83	398	41	629	978	250	349	769	678	891	736	132	295
928	571	103	452	29	442	998	577	361	206	658	821	748	847	275	184
430	9	597	1010	559	908	472	115	859	768	164	263	218	381	801	646
61	410	966	609	960	539	71	484	716	879	307	152	329	238	690	789
273	182	746	845	660	823	363	208	1000	579	31	444	101	450	926	569
130	293	889	734	771	680	252	351	631	980	400	43	502	81	525	938
692	791	331	240	305	150	714	877	69	482	958	537	968	611	63	412
803	648	220	383	162	261	857	766	470	113	557	906	599	1012	432	11
498	85	521	942	627	984	396	47	775	676	256	347	134	289	893	730
97	454	922	573	996	583	27	448	664	819	367	204	277	178	750	841
595	1016	428	15	466	117	553	910	166	257	861	762	807	644	224	379
964	615	59	416	65	486	954	541	309	146	718	873	696	787	335	236
752	843	279	180	365	202	662	817	25	446	994	581	924	575	99	456
895	732	136	291	254	345	773	674	394	45	625	982	523	944	500	87
333	234	694	785	720	875	311	148	956	543	67	488	57	414	962	613
222	377	805	642	863	764	168	259	555	912	468	119	426	13	593	1014
527	571	597	609	660	680	714	766	775	819	861	873	924	944	962	1014
794	814	836	888	901	945	991	1003	530	550	588	640	653	697	727	739

Trimagic Square of Order 32 B (2b)

Original tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	459	112	564	919	586	1005	433	22
404	55	619	976	529	950	490	77	92	511	931	520	985	638	34	389
930	517	89	510	35	392	988	639	618	973	401	54	491	80	532	951
561	918	458	109	436	23	587	1008	1017	606	2	421	124	479	899	552
797	698	230	321	160	315	871	708	725	882	302	137	344	243	687	780
654	809	373	210	271	172	760	851	838	737	189	282	199	356	832	667
192	283	839	740	829	666	198	353	376	211	655	812	757	850	270	169
303	140	728	883	686	777	341	242	231	324	800	699	870	705	157	314
967	612	64	411	70	481	957	538	527	940	504	83	398	41	629	978
600	1011	431	12	469	114	558	905	928	571	103	452	29	442	998	577
102	449	925	570	999	580	32	443	430	9	597	1010	559	908	472	115
501	82	526	937	632	979	399	44	61	410	966	609	960	539	71	484
217	382	802	645	860	767	163	264	273	182	746	845	660	823	363	208
330	237	689	790	715	880	308	151	130	293	889	734	771	680	252	351
892	735	131	296	249	350	770	677	692	791	331	240	305	150	714	877
747	848	276	183	362	205	657	822	803	648	220	383	162	261	857	766
278	177	749	842	663	820	368	203	222	377	805	642	863	764	168	259
133	290	894	729	776	675	255	348	333	234	694	785	720	875	311	148
695	788	336	235	310	145	717	874	895	732	136	291	254	345	773	674
808	643	223	380	165	258	862	761	752	843	279	180	365	202	662	817
524	943	499	88	393	46	626	981	964	615	59	416	65	486	954	541
923	576	100	455	26	445	993	582	595	1016	428	15	466	117	553	910
425	14	594	1013	556	911	467	120	97	454	922	573	996	583	27	448
58	413	961	614	955	544	68	487	498	85	521	942	627	984	396	47
722	885	297	142	339	248	684	783	794	701	225	326	155	320	868	711
833	742	186	285	196	359	827	672	649	814	370	213	268	175	755	856
371	216	652	815	754	853	265	174	187	288	836	743	826	669	193	358
228	327	795	704	865	710	154	317	300	143	723	888	681	782	338	245
464	107	567	916	589	1002	438	17	8	419	1023	604	901	546	126	473
95	508	936	515	990	633	37	386	407	52	624	971	534	945	493	74
621	970	406	49	496	75	535	948	933	514	94	505	40	387	991	636
1022	601	5	418	127	476	904	547	566	913	461	106	439	20	592	1003

3	55	89	109	160	172	198	242	527	571	597	609	660	680	714	766
1022	970	936	916	865	853	827	783	498	454	428	416	365	345	311	259

Trimagic Square of Order 32 B (2b)

Original tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

739	840	284	191	354	197	665	830	811	656	212	375	170	269	849	758
884	727	139	304	241	342	778	685	700	799	323	232	313	158	706	869
322	229	697	798	707	872	316	159	138	301	881	726	779	688	244	343
209	374	810	653	852	759	171	272	281	190	738	837	668	831	355	200
509	90	518	929	640	987	391	36	53	402	974	617	952	531	79	492
110	457	917	562	1007	588	24	435	422	1	605	1018	551	900	480	123
608	1019	423	4	477	122	550	897	920	563	111	460	21	434	1006	585
975	620	56	403	78	489	949	530	519	932	512	91	390	33	637	986
295	132	736	891	678	769	349	250	239	332	792	691	878	713	149	306
184	275	847	748	821	658	206	361	384	219	647	804	765	858	262	161
646	801	381	218	263	164	768	859	846	745	181	274	207	364	824	659
789	690	238	329	152	307	879	716	733	890	294	129	352	251	679	772
569	926	450	101	444	31	579	1000	1009	598	10	429	116	471	907	560
938	525	81	502	43	400	980	631	610	965	409	62	483	72	540	959
412	63	611	968	537	958	482	69	84	503	939	528	977	630	42	397
11	432	1012	599	906	557	113	470	451	104	572	927	578	997	441	30
1014	593	13	426	119	468	912	555	574	921	453	98	447	28	584	995
613	962	414	57	488	67	543	956	941	522	86	497	48	395	983	628
87	500	944	523	982	625	45	394	415	60	616	963	542	953	485	66
456	99	575	924	581	994	446	25	16	427	1015	596	909	554	118	465
236	335	787	696	873	718	146	309	292	135	731	896	673	774	346	253
379	224	644	807	762	861	257	166	179	280	844	751	818	661	201	366
841	750	178	277	204	367	819	664	641	806	378	221	260	167	763	864
730	893	289	134	347	256	676	775	786	693	233	334	147	312	876	719
50	405	969	622	947	536	76	495	506	93	513	934	635	992	388	39
417	6	602	1021	548	903	475	128	105	462	914	565	1004	591	19	440
915	568	108	463	18	437	1001	590	603	1024	420	7	474	125	545	902
516	935	507	96	385	38	634	989	972	623	51	408	73	494	946	533
816	651	215	372	173	266	854	753	744	835	287	188	357	194	670	825
703	796	328	227	318	153	709	866	887	724	144	299	246	337	781	682
141	298	886	721	784	683	247	340	325	226	702	793	712	867	319	156
286	185	741	834	671	828	360	195	214	369	813	650	855	756	176	267
1014	962	944	924	873	861	819	775	506	462	420	408	357	337	319	267
11	63	81	101	152	164	206	250	519	563	605	617	668	688	706	758

Trimagic Square of Order 32 B (3a)

Original tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	755	856	268	175	370	213	649	814
405	50	622	969	536	947	495	76	868	711	155	320	225	326	794	701
935	516	96	507	38	385	989	634	338	245	681	782	723	888	300	143
568	915	463	108	437	18	590	1001	193	358	826	669	836	743	187	288
796	703	227	328	153	318	866	709	493	74	534	945	624	971	407	52
651	816	372	215	266	173	753	854	126	473	901	546	1023	604	8	419
185	286	834	741	828	671	195	360	592	1003	439	20	461	106	566	913
298	141	721	886	683	784	340	247	991	636	40	387	94	505	933	514
1019	608	4	423	122	477	897	550	270	169	757	850	655	812	376	211
620	975	403	56	489	78	530	949	157	314	870	705	800	699	231	324
90	509	929	518	987	640	36	391	687	780	344	243	302	137	725	882
457	110	562	917	588	1007	435	24	832	667	199	356	189	282	838	737
229	322	798	697	872	707	159	316	532	951	491	80	401	54	618	973
374	209	653	810	759	852	272	171	899	552	124	479	2	421	1017	606
840	739	191	284	197	354	830	665	433	22	586	1005	564	919	459	112
727	884	304	139	342	241	685	778	34	389	985	638	931	520	92	511
962	613	57	414	67	488	956	543	311	148	720	875	694	785	333	234
593	1014	426	13	468	119	555	912	168	259	863	764	805	642	222	377
99	456	924	575	994	581	25	446	662	817	365	202	279	180	752	843
500	87	523	944	625	982	394	45	773	674	254	345	136	291	895	732
224	379	807	644	861	762	166	257	553	910	466	117	428	15	595	1016
335	236	696	787	718	873	309	146	954	541	65	486	59	416	964	615
893	730	134	289	256	347	775	676	396	47	627	984	521	942	498	85
750	841	277	178	367	204	664	819	27	448	996	583	922	573	97	454
63	412	968	611	958	537	69	482	714	877	305	150	331	240	692	791
432	11	599	1012	557	906	470	113	857	766	162	261	220	383	803	648
926	569	101	450	31	444	1000	579	363	208	660	823	746	845	273	182
525	938	502	81	400	43	631	980	252	351	771	680	889	734	130	293
801	646	218	381	164	263	859	768	472	115	559	908	597	1010	430	9
690	789	329	238	307	152	716	879	71	484	960	539	966	609	61	410
132	295	891	736	769	678	250	349	629	978	398	41	504	83	527	940
275	184	748	847	658	821	361	206	998	577	29	442	103	452	928	571

6	50	96	108	153	173	195	247	270	314	344	356	401	421	459	511
275	295	329	381	400	444	470	482	27	47	65	117	136	180	222	234

Trimagic Square of Order 32 B (3a)

Original tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

462	105	565	914	591	1004	440	19	827	672	196	359	186	285	833	742
93	506	934	513	992	635	39	388	684	783	339	248	297	142	722	885
623	972	408	51	494	73	533	946	154	317	865	710	795	704	228	327
1024	603	7	420	125	474	902	545	265	174	754	853	652	815	371	216
724	887	299	144	337	246	682	781	37	386	990	633	936	515	95	508
835	744	188	287	194	357	825	670	438	17	589	1002	567	916	464	107
369	214	650	813	756	855	267	176	904	547	127	476	5	418	1022	601
226	325	793	702	867	712	156	319	535	948	496	75	406	49	621	970
563	920	460	111	434	21	585	1006	198	353	829	666	839	740	192	283
932	519	91	512	33	390	986	637	341	242	686	777	728	883	303	140
402	53	617	974	531	952	492	79	871	708	160	315	230	321	797	698
1	422	1018	605	900	551	123	480	760	851	271	172	373	210	654	809
301	138	726	881	688	779	343	244	988	639	35	392	89	510	930	517
190	281	837	738	831	668	200	355	587	1008	436	23	458	109	561	918
656	811	375	212	269	170	758	849	121	478	898	549	1020	607	3	424
799	700	232	323	158	313	869	706	490	77	529	950	619	976	404	55
522	941	497	86	395	48	628	983	255	348	776	675	894	729	133	290
921	574	98	453	28	447	995	584	368	203	663	820	749	842	278	177
427	16	596	1015	554	909	465	118	862	761	165	258	223	380	808	643
60	415	963	616	953	542	66	485	717	874	310	145	336	235	695	788
280	179	751	844	661	818	366	201	993	582	26	445	100	455	923	576
135	292	896	731	774	673	253	346	626	981	393	46	499	88	524	943
693	786	334	233	312	147	719	876	68	487	955	544	961	614	58	413
806	641	221	378	167	260	864	763	467	120	556	911	594	1013	425	14
503	84	528	939	630	977	397	42	770	677	249	350	131	296	892	735
104	451	927	572	997	578	30	441	657	822	362	205	276	183	747	848
598	1009	429	10	471	116	560	907	163	264	860	767	802	645	217	382
965	610	62	409	72	483	959	540	308	151	715	880	689	790	330	237
745	846	274	181	364	207	659	824	32	443	999	580	925	570	102	449
890	733	129	294	251	352	772	679	399	44	632	979	526	937	501	82
332	239	691	792	713	878	306	149	957	538	70	481	64	411	967	612
219	384	804	647	858	765	161	262	558	905	469	114	431	12	600	1011
522	574	596	616	661	673	719	763	770	822	860	880	925	937	967	1011
799	811	837	881	900	952	986	1006	535	547	589	633	652	704	722	742

Trimagic Square of Order 32 B (3b)

Original tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	462	105	565	914	591	1004	440	19
405	50	622	969	536	947	495	76	93	506	934	513	992	635	39	388
935	516	96	507	38	385	989	634	623	972	408	51	494	73	533	946
568	915	463	108	437	18	590	1001	1024	603	7	420	125	474	902	545
796	703	227	328	153	318	866	709	724	887	299	144	337	246	682	781
651	816	372	215	266	173	753	854	835	744	188	287	194	357	825	670
185	286	834	741	828	671	195	360	369	214	650	813	756	855	267	176
298	141	721	886	683	784	340	247	226	325	793	702	867	712	156	319
962	613	57	414	67	488	956	543	522	941	497	86	395	48	628	983
593	1014	426	13	468	119	555	912	921	574	98	453	28	447	995	584
99	456	924	575	994	581	25	446	427	16	596	1015	554	909	465	118
500	87	523	944	625	982	394	45	60	415	963	616	953	542	66	485
224	379	807	644	861	762	166	257	280	179	751	844	661	818	366	201
335	236	696	787	718	873	309	146	135	292	896	731	774	673	253	346
893	730	134	289	256	347	775	676	693	786	334	233	312	147	719	876
750	841	277	178	367	204	664	819	806	641	221	378	167	260	864	763
275	184	748	847	658	821	361	206	219	384	804	647	858	765	161	262
132	295	891	736	769	678	250	349	332	239	691	792	713	878	306	149
690	789	329	238	307	152	716	879	890	733	129	294	251	352	772	679
801	646	218	381	164	263	859	768	745	846	274	181	364	207	659	824
525	938	502	81	400	43	631	980	965	610	62	409	72	483	959	540
926	569	101	450	31	444	1000	579	598	1009	429	10	471	116	560	907
432	11	599	1012	557	906	470	113	104	451	927	572	997	578	30	441
63	412	968	611	958	537	69	482	503	84	528	939	630	977	397	42
727	884	304	139	342	241	685	778	799	700	232	323	158	313	869	706
840	739	191	284	197	354	830	665	656	811	375	212	269	170	758	849
374	209	653	810	759	852	272	171	190	281	837	738	831	668	200	355
229	322	798	697	872	707	159	316	301	138	726	881	688	779	343	244
457	110	562	917	588	1007	435	24	1	422	1018	605	900	551	123	480
90	509	929	518	987	640	36	391	402	53	617	974	531	952	492	79
620	975	403	56	489	78	530	949	932	519	91	512	33	390	986	637
1019	608	4	423	122	477	897	550	563	920	460	111	434	21	585	1006

6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
1019	975	929	917	872	852	830	778	503	451	429	409	364	352	306	262

Trimagic Square of Order 32 B (3b)

Original tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

742	833	285	186	359	196	672	827	814	649	213	370	175	268	856	755
885	722	142	297	248	339	783	684	701	794	326	225	320	155	711	868
327	228	704	795	710	865	317	154	143	300	888	723	782	681	245	338
216	371	815	652	853	754	174	265	288	187	743	836	669	826	358	193
508	95	515	936	633	990	386	37	52	407	971	624	945	534	74	493
107	464	916	567	1002	589	17	438	419	8	604	1023	546	901	473	126
601	1022	418	5	476	127	547	904	913	566	106	461	20	439	1003	592
970	621	49	406	75	496	948	535	514	933	505	94	387	40	636	991
290	133	729	894	675	776	348	255	234	333	785	694	875	720	148	311
177	278	842	749	820	663	203	368	377	222	642	805	764	863	259	168
643	808	380	223	258	165	761	862	843	752	180	279	202	365	817	662
788	695	235	336	145	310	874	717	732	895	291	136	345	254	674	773
576	923	455	100	445	26	582	993	1016	595	15	428	117	466	910	553
943	524	88	499	46	393	981	626	615	964	416	59	486	65	541	954
413	58	614	961	544	955	487	68	85	498	942	521	984	627	47	396
14	425	1013	594	911	556	120	467	454	97	573	922	583	996	448	27
1011	600	12	431	114	469	905	558	571	928	452	103	442	29	577	998
612	967	411	64	481	70	538	957	940	527	83	504	41	398	978	629
82	501	937	526	979	632	44	399	410	61	609	966	539	960	484	71
449	102	570	925	580	999	443	32	9	430	1010	597	908	559	115	472
237	330	790	689	880	715	151	308	293	130	734	889	680	771	351	252
382	217	645	802	767	860	264	163	182	273	845	746	823	660	208	363
848	747	183	276	205	362	822	657	648	803	383	220	261	162	766	857
735	892	296	131	350	249	677	770	791	692	240	331	150	305	877	714
55	404	976	619	950	529	77	490	511	92	520	931	638	985	389	34
424	3	607	1020	549	898	478	121	112	459	919	564	1005	586	22	433
918	561	109	458	23	436	1008	587	606	1017	421	2	479	124	552	899
517	930	510	89	392	35	639	988	973	618	54	401	80	491	951	532
809	654	210	373	172	271	851	760	737	838	282	189	356	199	667	832
698	797	321	230	315	160	708	871	882	725	137	302	243	344	780	687
140	303	883	728	777	686	242	341	324	231	699	800	705	870	314	157
283	192	740	839	666	829	353	198	211	376	812	655	850	757	169	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
14	58	88	100	145	165	203	255	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 B (4a)

Original tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	754	853	265	174	371	216	652	815
408	51	623	972	533	946	494	73	865	710	154	317	228	327	795	704
934	513	93	506	39	388	992	635	339	248	684	783	722	885	297	142
565	914	462	105	440	19	591	1004	196	359	827	672	833	742	186	285
793	702	226	325	156	319	867	712	496	75	535	948	621	970	406	49
650	813	369	214	267	176	756	855	127	476	904	547	1022	601	5	418
188	287	835	744	825	670	194	357	589	1002	438	17	464	107	567	916
299	144	724	887	682	781	337	246	990	633	37	386	95	508	936	515
1018	605	1	422	123	480	900	551	271	172	760	851	654	809	373	210
617	974	402	53	492	79	531	952	160	315	871	708	797	698	230	321
91	512	932	519	986	637	33	390	686	777	341	242	303	140	728	883
460	111	563	920	585	1006	434	21	829	666	198	353	192	283	839	740
232	323	799	700	869	706	158	313	529	950	490	77	404	55	619	976
375	212	656	811	758	849	269	170	898	549	121	478	3	424	1020	607
837	738	190	281	200	355	831	668	436	23	587	1008	561	918	458	109
726	881	301	138	343	244	688	779	35	392	988	639	930	517	89	510
963	616	60	415	66	485	953	542	310	145	717	874	695	788	336	235
596	1015	427	16	465	118	554	909	165	258	862	761	808	643	223	380
98	453	921	574	995	584	28	447	663	820	368	203	278	177	749	842
497	86	522	941	628	983	395	48	776	675	255	348	133	290	894	729
221	378	806	641	864	763	167	260	556	911	467	120	425	14	594	1013
334	233	693	786	719	876	312	147	955	544	68	487	58	413	961	614
896	731	135	292	253	346	774	673	393	46	626	981	524	943	499	88
751	844	280	179	366	201	661	818	26	445	993	582	923	576	100	455
62	409	965	610	959	540	72	483	715	880	308	151	330	237	689	790
429	10	598	1009	560	907	471	116	860	767	163	264	217	382	802	645
927	572	104	451	30	441	997	578	362	205	657	822	747	848	276	183
528	939	503	84	397	42	630	977	249	350	770	677	892	735	131	296
804	647	219	384	161	262	858	765	469	114	558	905	600	1011	431	12
691	792	332	239	306	149	713	878	70	481	957	538	967	612	64	411
129	294	890	733	772	679	251	352	632	979	399	44	501	82	526	937
274	181	745	846	659	824	364	207	999	580	32	443	102	449	925	570

7	51	93	105	156	176	194	246	271	315	341	353	404	424	458	510
274	294	332	384	397	441	471	483	26	46	68	120	133	177	223	235

Trimagic Square of Order 32 B (4a)

Original tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

463	108	568	915	590	1001	437	18	826	669	193	358	187	288	836	743
96	507	935	516	989	634	38	385	681	782	338	245	300	143	723	888
622	969	405	50	495	76	536	947	155	320	868	711	794	701	225	326
1021	602	6	417	128	475	903	548	268	175	755	856	649	814	370	213
721	886	298	141	340	247	683	784	40	387	991	636	933	514	94	505
834	741	185	286	195	360	828	671	439	20	592	1003	566	913	461	106
372	215	651	816	753	854	266	173	901	546	126	473	8	419	1023	604
227	328	796	703	866	709	153	318	534	945	493	74	407	52	624	971
562	917	457	110	435	24	588	1007	199	356	832	667	838	737	189	282
929	518	90	509	36	391	987	640	344	243	687	780	725	882	302	137
403	56	620	975	530	949	489	78	870	705	157	314	231	324	800	699
4	423	1019	608	897	550	122	477	757	850	270	169	376	211	655	812
304	139	727	884	685	778	342	241	985	638	34	389	92	511	931	520
191	284	840	739	830	665	197	354	586	1005	433	22	459	112	564	919
653	810	374	209	272	171	759	852	124	479	899	552	1017	606	2	421
798	697	229	322	159	316	872	707	491	80	532	951	618	973	401	54
523	944	500	87	394	45	625	982	254	345	773	674	895	732	136	291
924	575	99	456	25	446	994	581	365	202	662	817	752	843	279	180
426	13	593	1014	555	912	468	119	863	764	168	259	222	377	805	642
57	414	962	613	956	543	67	488	720	875	311	148	333	234	694	785
277	178	750	841	664	819	367	204	996	583	27	448	97	454	922	573
134	289	893	730	775	676	256	347	627	984	396	47	498	85	521	942
696	787	335	236	309	146	718	873	65	486	954	541	964	615	59	416
807	644	224	379	166	257	861	762	466	117	553	910	595	1016	428	15
502	81	525	938	631	980	400	43	771	680	252	351	130	293	889	734
101	450	926	569	1000	579	31	444	660	823	363	208	273	182	746	845
599	1012	432	11	470	113	557	906	162	261	857	766	803	648	220	383
968	611	63	412	69	482	958	537	305	150	714	877	692	791	331	240
748	847	275	184	361	206	658	821	29	442	998	577	928	571	103	452
891	736	132	295	250	349	769	678	398	41	629	978	527	940	504	83
329	238	690	789	716	879	307	152	960	539	71	484	61	410	966	609
218	381	801	646	859	768	164	263	559	908	472	115	430	9	597	1010
523	575	593	613	664	676	718	762	771	823	857	877	928	940	966	1010
798	810	840	884	897	949	987	1007	534	546	592	636	649	701	723	743

Trimagic Square of Order 32 B (4b)

Original tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	463	108	568	915	590	1001	437	18
408	51	623	972	533	946	494	73	96	507	935	516	989	634	38	385
934	513	93	506	39	388	992	635	622	969	405	50	495	76	536	947
565	914	462	105	440	19	591	1004	1021	602	6	417	128	475	903	548
793	702	226	325	156	319	867	712	721	886	298	141	340	247	683	784
650	813	369	214	267	176	756	855	834	741	185	286	195	360	828	671
188	287	835	744	825	670	194	357	372	215	651	816	753	854	266	173
299	144	724	887	682	781	337	246	227	328	796	703	866	709	153	318
963	616	60	415	66	485	953	542	523	944	500	87	394	45	625	982
596	1015	427	16	465	118	554	909	924	575	99	456	25	446	994	581
98	453	921	574	995	584	28	447	426	13	593	1014	555	912	468	119
497	86	522	941	628	983	395	48	57	414	962	613	956	543	67	488
221	378	806	641	864	763	167	260	277	178	750	841	664	819	367	204
334	233	693	786	719	876	312	147	134	289	893	730	775	676	256	347
896	731	135	292	253	346	774	673	696	787	335	236	309	146	718	873
751	844	280	179	366	201	661	818	807	644	224	379	166	257	861	762
274	181	745	846	659	824	364	207	218	381	801	646	859	768	164	263
129	294	890	733	772	679	251	352	329	238	690	789	716	879	307	152
691	792	332	239	306	149	713	878	891	736	132	295	250	349	769	678
804	647	219	384	161	262	858	765	748	847	275	184	361	206	658	821
528	939	503	84	397	42	630	977	968	611	63	412	69	482	958	537
927	572	104	451	30	441	997	578	599	1012	432	11	470	113	557	906
429	10	598	1009	560	907	471	116	101	450	926	569	1000	579	31	444
62	409	965	610	959	540	72	483	502	81	525	938	631	980	400	43
726	881	301	138	343	244	688	779	798	697	229	322	159	316	872	707
837	738	190	281	200	355	831	668	653	810	374	209	272	171	759	852
375	212	656	811	758	849	269	170	191	284	840	739	830	665	197	354
232	323	799	700	869	706	158	313	304	139	727	884	685	778	342	241
460	111	563	920	585	1006	434	21	4	423	1019	608	897	550	122	477
91	512	932	519	986	637	33	390	403	56	620	975	530	949	489	78
617	974	402	53	492	79	531	952	929	518	90	509	36	391	987	640
1018	605	1	422	123	480	900	551	562	917	457	110	435	24	588	1007

7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263

Trimagic Square of Order 32 B (4b)

Original tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

743	836	288	187	358	193	669	826	815	652	216	371	174	265	853	754
888	723	143	300	245	338	782	681	704	795	327	228	317	154	710	865
326	225	701	794	711	868	320	155	142	297	885	722	783	684	248	339
213	370	814	649	856	755	175	268	285	186	742	833	672	827	359	196
505	94	514	933	636	991	387	40	49	406	970	621	948	535	75	496
106	461	913	566	1003	592	20	439	418	5	601	1022	547	904	476	127
604	1023	419	8	473	126	546	901	916	567	107	464	17	438	1002	589
971	624	52	407	74	493	945	534	515	936	508	95	386	37	633	990
291	136	732	895	674	773	345	254	235	336	788	695	874	717	145	310
180	279	843	752	817	662	202	365	380	223	643	808	761	862	258	165
642	805	377	222	259	168	764	863	842	749	177	278	203	368	820	663
785	694	234	333	148	311	875	720	729	894	290	133	348	255	675	776
573	922	454	97	448	27	583	996	1013	594	14	425	120	467	911	556
942	521	85	498	47	396	984	627	614	961	413	58	487	68	544	955
416	59	615	964	541	954	486	65	88	499	943	524	981	626	46	393
15	428	1016	595	910	553	117	466	455	100	576	923	582	993	445	26
1010	597	9	430	115	472	908	559	570	925	449	102	443	32	580	999
609	966	410	61	484	71	539	960	937	526	82	501	44	399	979	632
83	504	940	527	978	629	41	398	411	64	612	967	538	957	481	70
452	103	571	928	577	998	442	29	12	431	1011	600	905	558	114	469
240	331	791	692	877	714	150	305	296	131	735	892	677	770	350	249
383	220	648	803	766	857	261	162	183	276	848	747	822	657	205	362
845	746	182	273	208	363	823	660	645	802	382	217	264	163	767	860
734	889	293	130	351	252	680	771	790	689	237	330	151	308	880	715
54	401	973	618	951	532	80	491	510	89	517	930	639	988	392	35
421	2	606	1017	552	899	479	124	109	458	918	561	1008	587	23	436
919	564	112	459	22	433	1005	586	607	1020	424	3	478	121	549	898
520	931	511	92	389	34	638	985	976	619	55	404	77	490	950	529
812	655	211	376	169	270	850	757	740	839	283	192	353	198	666	829
699	800	324	231	314	157	705	870	883	728	140	303	242	341	777	686
137	302	882	725	780	687	243	344	321	230	698	797	708	871	315	160
282	189	737	838	667	832	356	199	210	373	809	654	851	760	172	271
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271
15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754

Trimagic Square of Order 32 B (5a)

Original tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

10	429	1009	598	907	560	116	471	767	860	264	163	382	217	645	802
409	62	610	965	540	959	483	72	880	715	151	308	237	330	790	689
939	528	84	503	42	397	977	630	350	249	677	770	735	892	296	131
572	927	451	104	441	30	578	997	205	362	822	657	848	747	183	276
792	691	239	332	149	306	878	713	481	70	538	957	612	967	411	64
647	804	384	219	262	161	765	858	114	469	905	558	1011	600	12	431
181	274	846	745	824	659	207	364	580	999	443	32	449	102	570	925
294	129	733	890	679	772	352	251	979	632	44	399	82	501	937	526
1015	596	16	427	118	465	909	554	258	165	761	862	643	808	380	223
616	963	415	60	485	66	542	953	145	310	874	717	788	695	235	336
86	497	941	522	983	628	48	395	675	776	348	255	290	133	729	894
453	98	574	921	584	995	447	28	820	663	203	368	177	278	842	749
233	334	786	693	876	719	147	312	544	955	487	68	413	58	614	961
378	221	641	806	763	864	260	167	911	556	120	467	14	425	1013	594
844	751	179	280	201	366	818	661	445	26	582	993	576	923	455	100
731	896	292	135	346	253	673	774	46	393	981	626	943	524	88	499
974	617	53	402	79	492	952	531	315	160	708	871	698	797	321	230
605	1018	422	1	480	123	551	900	172	271	851	760	809	654	210	373
111	460	920	563	1006	585	21	434	666	829	353	198	283	192	740	839
512	91	519	932	637	986	390	33	777	686	242	341	140	303	883	728
212	375	811	656	849	758	170	269	549	898	478	121	424	3	607	1020
323	232	700	799	706	869	313	158	950	529	77	490	55	404	976	619
881	726	138	301	244	343	779	688	392	35	639	988	517	930	510	89
738	837	281	190	355	200	668	831	23	436	1008	587	918	561	109	458
51	408	972	623	946	533	73	494	710	865	317	154	327	228	704	795
420	7	603	1024	545	902	474	125	853	754	174	265	216	371	815	652
914	565	105	462	19	440	1004	591	359	196	672	827	742	833	285	186
513	934	506	93	388	39	635	992	248	339	783	684	885	722	142	297
813	650	214	369	176	267	855	756	476	127	547	904	601	1022	418	5
702	793	325	226	319	156	712	867	75	496	948	535	970	621	49	406
144	299	887	724	781	682	246	337	633	990	386	37	508	95	515	936
287	188	744	835	670	825	357	194	1002	589	17	438	107	464	916	567

10	62	84	104	149	161	207	251	258	310	348	368	413	425	455	499
287	299	325	369	388	440	474	494	23	35	77	121	140	192	210	230

Trimagic Square of Order 32 B (5a)

Original tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

450	101	569	926	579	1000	444	31	823	660	208	363	182	273	845	746
81	502	938	525	980	631	43	400	680	771	351	252	293	130	734	889
611	968	412	63	482	69	537	958	150	305	877	714	791	692	240	331
1012	599	11	432	113	470	906	557	261	162	766	857	648	803	383	220
736	891	295	132	349	250	678	769	41	398	978	629	940	527	83	504
847	748	184	275	206	361	821	658	442	29	577	998	571	928	452	103
381	218	646	801	768	859	263	164	908	559	115	472	9	430	1010	597
238	329	789	690	879	716	152	307	539	960	484	71	410	61	609	966
575	924	456	99	446	25	581	994	202	365	817	662	843	752	180	279
944	523	87	500	45	394	982	625	345	254	674	773	732	895	291	136
414	57	613	962	543	956	488	67	875	720	148	311	234	333	785	694
13	426	1014	593	912	555	119	468	764	863	259	168	377	222	642	805
289	134	730	893	676	775	347	256	984	627	47	396	85	498	942	521
178	277	841	750	819	664	204	367	583	996	448	27	454	97	573	922
644	807	379	224	257	166	762	861	117	466	910	553	1016	595	15	428
787	696	236	335	146	309	873	718	486	65	541	954	615	964	416	59
518	929	509	90	391	36	640	987	243	344	780	687	882	725	137	302
917	562	110	457	24	435	1007	588	356	199	667	832	737	838	282	189
423	4	608	1019	550	897	477	122	850	757	169	270	211	376	812	655
56	403	975	620	949	530	78	489	705	870	314	157	324	231	699	800
284	191	739	840	665	830	354	197	1005	586	22	433	112	459	919	564
139	304	884	727	778	685	241	342	638	985	389	34	511	92	520	931
697	798	322	229	316	159	707	872	80	491	951	532	973	618	54	401
810	653	209	374	171	272	852	759	479	124	552	899	606	1017	421	2
507	96	516	935	634	989	385	38	782	681	245	338	143	300	888	723
108	463	915	568	1001	590	18	437	669	826	358	193	288	187	743	836
602	1021	417	6	475	128	548	903	175	268	856	755	814	649	213	370
969	622	50	405	76	495	947	536	320	155	711	868	701	794	326	225
741	834	286	185	360	195	671	828	20	439	1003	592	913	566	106	461
886	721	141	298	247	340	784	683	387	40	636	991	514	933	505	94
328	227	703	796	709	866	318	153	945	534	74	493	52	407	971	624
215	372	816	651	854	753	173	266	546	901	473	126	419	8	604	1023
518	562	608	620	665	685	707	759	782	826	856	868	913	933	971	1023
787	807	841	893	912	956	982	994	539	559	577	629	648	692	734	746

Trimagic Square of Order 32 B (5b)

Original tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

10	429	1009	598	907	560	116	471	450	101	569	926	579	1000	444	31
409	62	610	965	540	959	483	72	81	502	938	525	980	631	43	400
939	528	84	503	42	397	977	630	611	968	412	63	482	69	537	958
572	927	451	104	441	30	578	997	1012	599	11	432	113	470	906	557
792	691	239	332	149	306	878	713	736	891	295	132	349	250	678	769
647	804	384	219	262	161	765	858	847	748	184	275	206	361	821	658
181	274	846	745	824	659	207	364	381	218	646	801	768	859	263	164
294	129	733	890	679	772	352	251	238	329	789	690	879	716	152	307
974	617	53	402	79	492	952	531	518	929	509	90	391	36	640	987
605	1018	422	1	480	123	551	900	917	562	110	457	24	435	1007	588
111	460	920	563	1006	585	21	434	423	4	608	1019	550	897	477	122
512	91	519	932	637	986	390	33	56	403	975	620	949	530	78	489
212	375	811	656	849	758	170	269	284	191	739	840	665	830	354	197
323	232	700	799	706	869	313	158	139	304	884	727	778	685	241	342
881	726	138	301	244	343	779	688	697	798	322	229	316	159	707	872
738	837	281	190	355	200	668	831	810	653	209	374	171	272	852	759
287	188	744	835	670	825	357	194	215	372	816	651	854	753	173	266
144	299	887	724	781	682	246	337	328	227	703	796	709	866	318	153
702	793	325	226	319	156	712	867	886	721	141	298	247	340	784	683
813	650	214	369	176	267	855	756	741	834	286	185	360	195	671	828
513	934	506	93	388	39	635	992	969	622	50	405	76	495	947	536
914	565	105	462	19	440	1004	591	602	1021	417	6	475	128	548	903
420	7	603	1024	545	902	474	125	108	463	915	568	1001	590	18	437
51	408	972	623	946	533	73	494	507	96	516	935	634	989	385	38
731	896	292	135	346	253	673	774	787	696	236	335	146	309	873	718
844	751	179	280	201	366	818	661	644	807	379	224	257	166	762	861
378	221	641	806	763	864	260	167	178	277	841	750	819	664	204	367
233	334	786	693	876	719	147	312	289	134	730	893	676	775	347	256
453	98	574	921	584	995	447	28	13	426	1014	593	912	555	119	468
86	497	941	522	983	628	48	395	414	57	613	962	543	956	488	67
616	963	415	60	485	66	542	953	944	523	87	500	45	394	982	625
1015	596	16	427	118	465	909	554	575	924	456	99	446	25	581	994

10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266

Trimagic Square of Order 32 B (5b)

Original tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

746	845	273	182	363	208	660	823	802	645	217	382	163	264	860	767
889	734	130	293	252	351	771	680	689	790	330	237	308	151	715	880
331	240	692	791	714	877	305	150	131	296	892	735	770	677	249	350
220	383	803	648	857	766	162	261	276	183	747	848	657	822	362	205
504	83	527	940	629	978	398	41	64	411	967	612	957	538	70	481
103	452	928	571	998	577	29	442	431	12	600	1011	558	905	469	114
597	1010	430	9	472	115	559	908	925	570	102	449	32	443	999	580
966	609	61	410	71	484	960	539	526	937	501	82	399	44	632	979
302	137	725	882	687	780	344	243	230	321	797	698	871	708	160	315
189	282	838	737	832	667	199	356	373	210	654	809	760	851	271	172
655	812	376	211	270	169	757	850	839	740	192	283	198	353	829	666
800	699	231	324	157	314	870	705	728	883	303	140	341	242	686	777
564	919	459	112	433	22	586	1005	1020	607	3	424	121	478	898	549
931	520	92	511	34	389	985	638	619	976	404	55	490	77	529	950
401	54	618	973	532	951	491	80	89	510	930	517	988	639	35	392
2	421	1017	606	899	552	124	479	458	109	561	918	587	1008	436	23
1023	604	8	419	126	473	901	546	567	916	464	107	438	17	589	1002
624	971	407	52	493	74	534	945	936	515	95	508	37	386	990	633
94	505	933	514	991	636	40	387	406	49	621	970	535	948	496	75
461	106	566	913	592	1003	439	20	5	418	1022	601	904	547	127	476
225	326	794	701	868	711	155	320	297	142	722	885	684	783	339	248
370	213	649	814	755	856	268	175	186	285	833	742	827	672	196	359
836	743	187	288	193	358	826	669	652	815	371	216	265	174	754	853
723	888	300	143	338	245	681	782	795	704	228	327	154	317	865	710
59	416	964	615	954	541	65	486	499	88	524	943	626	981	393	46
428	15	595	1016	553	910	466	117	100	455	923	576	993	582	26	445
922	573	97	454	27	448	996	583	594	1013	425	14	467	120	556	911
521	942	498	85	396	47	627	984	961	614	58	413	68	487	955	544
805	642	222	377	168	259	863	764	749	842	278	177	368	203	663	820
694	785	333	234	311	148	720	875	894	729	133	290	255	348	776	675
136	291	895	732	773	674	254	345	336	235	695	788	717	874	310	145
279	180	752	843	662	817	365	202	223	380	808	643	862	761	165	258
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258
2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767

Trimagic Square of Order 32 B (6a)

Original tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	766	857	261	162	383	220	648	803
412	63	611	968	537	958	482	69	877	714	150	305	240	331	791	692
938	525	81	502	43	400	980	631	351	252	680	771	734	889	293	130
569	926	450	101	444	31	579	1000	208	363	823	660	845	746	182	273
789	690	238	329	152	307	879	716	484	71	539	960	609	966	410	61
646	801	381	218	263	164	768	859	115	472	908	559	1010	597	9	430
184	275	847	748	821	658	206	361	577	998	442	29	452	103	571	928
295	132	736	891	678	769	349	250	978	629	41	398	83	504	940	527
1014	593	13	426	119	468	912	555	259	168	764	863	642	805	377	222
613	962	414	57	488	67	543	956	148	311	875	720	785	694	234	333
87	500	944	523	982	625	45	394	674	773	345	254	291	136	732	895
456	99	575	924	581	994	446	25	817	662	202	365	180	279	843	752
236	335	787	696	873	718	146	309	541	954	486	65	416	59	615	964
379	224	644	807	762	861	257	166	910	553	117	466	15	428	1016	595
841	750	178	277	204	367	819	664	448	27	583	996	573	922	454	97
730	893	289	134	347	256	676	775	47	396	984	627	942	521	85	498
975	620	56	403	78	489	949	530	314	157	705	870	699	800	324	231
608	1019	423	4	477	122	550	897	169	270	850	757	812	655	211	376
110	457	917	562	1007	588	24	435	667	832	356	199	282	189	737	838
509	90	518	929	640	987	391	36	780	687	243	344	137	302	882	725
209	374	810	653	852	759	171	272	552	899	479	124	421	2	606	1017
322	229	697	798	707	872	316	159	951	532	80	491	54	401	973	618
884	727	139	304	241	342	778	685	389	34	638	985	520	931	511	92
739	840	284	191	354	197	665	830	22	433	1005	586	919	564	112	459
50	405	969	622	947	536	76	495	711	868	320	155	326	225	701	794
417	6	602	1021	548	903	475	128	856	755	175	268	213	370	814	649
915	568	108	463	18	437	1001	590	358	193	669	826	743	836	288	187
516	935	507	96	385	38	634	989	245	338	782	681	888	723	143	300
816	651	215	372	173	266	854	753	473	126	546	901	604	1023	419	8
703	796	328	227	318	153	709	866	74	493	945	534	971	624	52	407
141	298	886	721	784	683	247	340	636	991	387	40	505	94	514	933
286	185	741	834	671	828	360	195	1003	592	20	439	106	461	913	566

11	63	81	101	152	164	206	250	259	311	345	365	416	428	454	498
286	298	328	372	385	437	475	495	22	34	80	124	137	189	211	231

Trimagic Square of Order 32 B (6a)

Original tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

451	104	572	927	578	997	441	30	822	657	205	362	183	276	848	747
84	503	939	528	977	630	42	397	677	770	350	249	296	131	735	892
610	965	409	62	483	72	540	959	151	308	880	715	790	689	237	330
1009	598	10	429	116	471	907	560	264	163	767	860	645	802	382	217
733	890	294	129	352	251	679	772	44	399	979	632	937	526	82	501
846	745	181	274	207	364	824	659	443	32	580	999	570	925	449	102
384	219	647	804	765	858	262	161	905	558	114	469	12	431	1011	600
239	332	792	691	878	713	149	306	538	957	481	70	411	64	612	967
574	921	453	98	447	28	584	995	203	368	820	663	842	749	177	278
941	522	86	497	48	395	983	628	348	255	675	776	729	894	290	133
415	60	616	963	542	953	485	66	874	717	145	310	235	336	788	695
16	427	1015	596	909	554	118	465	761	862	258	165	380	223	643	808
292	135	731	896	673	774	346	253	981	626	46	393	88	499	943	524
179	280	844	751	818	661	201	366	582	993	445	26	455	100	576	923
641	806	378	221	260	167	763	864	120	467	911	556	1013	594	14	425
786	693	233	334	147	312	876	719	487	68	544	955	614	961	413	58
519	932	512	91	390	33	637	986	242	341	777	686	883	728	140	303
920	563	111	460	21	434	1006	585	353	198	666	829	740	839	283	192
422	1	605	1018	551	900	480	123	851	760	172	271	210	373	809	654
53	402	974	617	952	531	79	492	708	871	315	160	321	230	698	797
281	190	738	837	668	831	355	200	1008	587	23	436	109	458	918	561
138	301	881	726	779	688	244	343	639	988	392	35	510	89	517	930
700	799	323	232	313	158	706	869	77	490	950	529	976	619	55	404
811	656	212	375	170	269	849	758	478	121	549	898	607	1020	424	3
506	93	513	934	635	992	388	39	783	684	248	339	142	297	885	722
105	462	914	565	1004	591	19	440	672	827	359	196	285	186	742	833
603	1024	420	7	474	125	545	902	174	265	853	754	815	652	216	371
972	623	51	408	73	494	946	533	317	154	710	865	704	795	327	228
744	835	287	188	357	194	670	825	17	438	1002	589	916	567	107	464
887	724	144	299	246	337	781	682	386	37	633	990	515	936	508	95
325	226	702	793	712	867	319	156	948	535	75	496	49	406	970	621
214	369	813	650	855	756	176	267	547	904	476	127	418	5	601	1022
519	563	605	617	668	688	706	758	783	827	853	865	916	936	970	1022
786	806	844	896	909	953	983	995	538	558	580	632	645	689	735	747

Trimagic Square of Order 32 B (6b)

Original tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	451	104	572	927	578	997	441	30
412	63	611	968	537	958	482	69	84	503	939	528	977	630	42	397
938	525	81	502	43	400	980	631	610	965	409	62	483	72	540	959
569	926	450	101	444	31	579	1000	1009	598	10	429	116	471	907	560
789	690	238	329	152	307	879	716	733	890	294	129	352	251	679	772
646	801	381	218	263	164	768	859	846	745	181	274	207	364	824	659
184	275	847	748	821	658	206	361	384	219	647	804	765	858	262	161
295	132	736	891	678	769	349	250	239	332	792	691	878	713	149	306
975	620	56	403	78	489	949	530	519	932	512	91	390	33	637	986
608	1019	423	4	477	122	550	897	920	563	111	460	21	434	1006	585
110	457	917	562	1007	588	24	435	422	1	605	1018	551	900	480	123
509	90	518	929	640	987	391	36	53	402	974	617	952	531	79	492
209	374	810	653	852	759	171	272	281	190	738	837	668	831	355	200
322	229	697	798	707	872	316	159	138	301	881	726	779	688	244	343
884	727	139	304	241	342	778	685	700	799	323	232	313	158	706	869
739	840	284	191	354	197	665	830	811	656	212	375	170	269	849	758
286	185	741	834	671	828	360	195	214	369	813	650	855	756	176	267
141	298	886	721	784	683	247	340	325	226	702	793	712	867	319	156
703	796	328	227	318	153	709	866	887	724	144	299	246	337	781	682
816	651	215	372	173	266	854	753	744	835	287	188	357	194	670	825
516	935	507	96	385	38	634	989	972	623	51	408	73	494	946	533
915	568	108	463	18	437	1001	590	603	1024	420	7	474	125	545	902
417	6	602	1021	548	903	475	128	105	462	914	565	1004	591	19	440
50	405	969	622	947	536	76	495	506	93	513	934	635	992	388	39
730	893	289	134	347	256	676	775	786	693	233	334	147	312	876	719
841	750	178	277	204	367	819	664	641	806	378	221	260	167	763	864
379	224	644	807	762	861	257	166	179	280	844	751	818	661	201	366
236	335	787	696	873	718	146	309	292	135	731	896	673	774	346	253
456	99	575	924	581	994	446	25	16	427	1015	596	909	554	118	465
87	500	944	523	982	625	45	394	415	60	616	963	542	953	485	66
613	962	414	57	488	67	543	956	941	522	86	497	48	395	983	628
1014	593	13	426	119	468	912	555	574	921	453	98	447	28	584	995

11	63	81	101	152	164	206	250	519	563	605	617	668	688	706	758
1014	962	944	924	873	861	819	775	506	462	420	408	357	337	319	267

Trimagic Square of Order 32 B (6b)

Original tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

747	848	276	183	362	205	657	822	803	648	220	383	162	261	857	766
892	735	131	296	249	350	770	677	692	791	331	240	305	150	714	877
330	237	689	790	715	880	308	151	130	293	889	734	771	680	252	351
217	382	802	645	860	767	163	264	273	182	746	845	660	823	363	208
501	82	526	937	632	979	399	44	61	410	966	609	960	539	71	484
102	449	925	570	999	580	32	443	430	9	597	1010	559	908	472	115
600	1011	431	12	469	114	558	905	928	571	103	452	29	442	998	577
967	612	64	411	70	481	957	538	527	940	504	83	398	41	629	978
303	140	728	883	686	777	341	242	231	324	800	699	870	705	157	314
192	283	839	740	829	666	198	353	376	211	655	812	757	850	270	169
654	809	373	210	271	172	760	851	838	737	189	282	199	356	832	667
797	698	230	321	160	315	871	708	725	882	302	137	344	243	687	780
561	918	458	109	436	23	587	1008	1017	606	2	421	124	479	899	552
930	517	89	510	35	392	988	639	618	973	401	54	491	80	532	951
404	55	619	976	529	950	490	77	92	511	931	520	985	638	34	389
3	424	1020	607	898	549	121	478	459	112	564	919	586	1005	433	22
1022	601	5	418	127	476	904	547	566	913	461	106	439	20	592	1003
621	970	406	49	496	75	535	948	933	514	94	505	40	387	991	636
95	508	936	515	990	633	37	386	407	52	624	971	534	945	493	74
464	107	567	916	589	1002	438	17	8	419	1023	604	901	546	126	473
228	327	795	704	865	710	154	317	300	143	723	888	681	782	338	245
371	216	652	815	754	853	265	174	187	288	836	743	826	669	193	358
833	742	186	285	196	359	827	672	649	814	370	213	268	175	755	856
722	885	297	142	339	248	684	783	794	701	225	326	155	320	868	711
58	413	961	614	955	544	68	487	498	85	521	942	627	984	396	47
425	14	594	1013	556	911	467	120	97	454	922	573	996	583	27	448
923	576	100	455	26	445	993	582	595	1016	428	15	466	117	553	910
524	943	499	88	393	46	626	981	964	615	59	416	65	486	954	541
808	643	223	380	165	258	862	761	752	843	279	180	365	202	662	817
695	788	336	235	310	145	717	874	895	732	136	291	254	345	773	674
133	290	894	729	776	675	255	348	333	234	694	785	720	875	311	148
278	177	749	842	663	820	368	203	222	377	805	642	863	764	168	259
1022	970	936	916	865	853	827	783	498	454	428	416	365	345	311	259
3	55	89	109	160	172	198	242	527	571	597	609	660	680	714	766

Trimagic Square of Order 32 B (7a)

Original tri-7 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	763	864	260	167	378	221	641	806
413	58	614	961	544	955	487	68	876	719	147	312	233	334	786	693
943	524	88	499	46	393	981	626	346	253	673	774	731	896	292	135
576	923	455	100	445	26	582	993	201	366	818	661	844	751	179	280
788	695	235	336	145	310	874	717	485	66	542	953	616	963	415	60
643	808	380	223	258	165	761	862	118	465	909	554	1015	596	16	427
177	278	842	749	820	663	203	368	584	995	447	28	453	98	574	921
290	133	729	894	675	776	348	255	983	628	48	395	86	497	941	522
1011	600	12	431	114	469	905	558	262	161	765	858	647	804	384	219
612	967	411	64	481	70	538	957	149	306	878	713	792	691	239	332
82	501	937	526	979	632	44	399	679	772	352	251	294	129	733	890
449	102	570	925	580	999	443	32	824	659	207	364	181	274	846	745
237	330	790	689	880	715	151	308	540	959	483	72	409	62	610	965
382	217	645	802	767	860	264	163	907	560	116	471	10	429	1009	598
848	747	183	276	205	362	822	657	441	30	578	997	572	927	451	104
735	892	296	131	350	249	677	770	42	397	977	630	939	528	84	503
970	621	49	406	75	496	948	535	319	156	712	867	702	793	325	226
601	1022	418	5	476	127	547	904	176	267	855	756	813	650	214	369
107	464	916	567	1002	589	17	438	670	825	357	194	287	188	744	835
508	95	515	936	633	990	386	37	781	682	246	337	144	299	887	724
216	371	815	652	853	754	174	265	545	902	474	125	420	7	603	1024
327	228	704	795	710	865	317	154	946	533	73	494	51	408	972	623
885	722	142	297	248	339	783	684	388	39	635	992	513	934	506	93
742	833	285	186	359	196	672	827	19	440	1004	591	914	565	105	462
55	404	976	619	950	529	77	490	706	869	313	158	323	232	700	799
424	3	607	1020	549	898	478	121	849	758	170	269	212	375	811	656
918	561	109	458	23	436	1008	587	355	200	668	831	738	837	281	190
517	930	510	89	392	35	639	988	244	343	779	688	881	726	138	301
809	654	210	373	172	271	851	760	480	123	551	900	605	1018	422	1
698	797	321	230	315	160	708	871	79	492	952	531	974	617	53	402
140	303	883	728	777	686	242	341	637	986	390	33	512	91	519	932
283	192	740	839	666	829	353	198	1006	585	21	434	111	460	920	563

14	58	88	100	145	165	203	255	262	306	352	364	409	429	451	503
283	303	321	373	392	436	478	490	19	39	73	125	144	188	214	226

Trimagic Square of Order 32 B (7a)

Original tri-7 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

454	97	573	922	583	996	448	27	819	664	204	367	178	277	841	750
85	498	942	521	984	627	47	396	676	775	347	256	289	134	730	893
615	964	416	59	486	65	541	954	146	309	873	718	787	696	236	335
1016	595	15	428	117	466	910	553	257	166	762	861	644	807	379	224
732	895	291	136	345	254	674	773	45	394	982	625	944	523	87	500
843	752	180	279	202	365	817	662	446	25	581	994	575	924	456	99
377	222	642	805	764	863	259	168	912	555	119	468	13	426	1014	593
234	333	785	694	875	720	148	311	543	956	488	67	414	57	613	962
571	928	452	103	442	29	577	998	206	361	821	658	847	748	184	275
940	527	83	504	41	398	978	629	349	250	678	769	736	891	295	132
410	61	609	966	539	960	484	71	879	716	152	307	238	329	789	690
9	430	1010	597	908	559	115	472	768	859	263	164	381	218	646	801
293	130	734	889	680	771	351	252	980	631	43	400	81	502	938	525
182	273	845	746	823	660	208	363	579	1000	444	31	450	101	569	926
648	803	383	220	261	162	766	857	113	470	906	557	1012	599	11	432
791	692	240	331	150	305	877	714	482	69	537	958	611	968	412	63
514	933	505	94	387	40	636	991	247	340	784	683	886	721	141	298
913	566	106	461	20	439	1003	592	360	195	671	828	741	834	286	185
419	8	604	1023	546	901	473	126	854	753	173	266	215	372	816	651
52	407	971	624	945	534	74	493	709	866	318	153	328	227	703	796
288	187	743	836	669	826	358	193	1001	590	18	437	108	463	915	568
143	300	888	723	782	681	245	338	634	989	385	38	507	96	516	935
701	794	326	225	320	155	711	868	76	495	947	536	969	622	50	405
814	649	213	370	175	268	856	755	475	128	548	903	602	1021	417	6
511	92	520	931	638	985	389	34	778	685	241	342	139	304	884	727
112	459	919	564	1005	586	22	433	665	830	354	197	284	191	739	840
606	1017	421	2	479	124	552	899	171	272	852	759	810	653	209	374
973	618	54	401	80	491	951	532	316	159	707	872	697	798	322	229
737	838	282	189	356	199	667	832	24	435	1007	588	917	562	110	457
882	725	137	302	243	344	780	687	391	36	640	987	518	929	509	90
324	231	699	800	705	870	314	157	949	530	78	489	56	403	975	620
211	376	812	655	850	757	169	270	550	897	477	122	423	4	608	1019
514	566	604	624	669	681	711	755	778	830	852	872	917	929	975	1019
791	803	845	889	908	960	978	998	543	555	581	625	644	696	730	750

Trimagic Square of Order 32 B (7b)

Original tri-7 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	454	97	573	922	583	996	448	27
413	58	614	961	544	955	487	68	85	498	942	521	984	627	47	396
943	524	88	499	46	393	981	626	615	964	416	59	486	65	541	954
576	923	455	100	445	26	582	993	1016	595	15	428	117	466	910	553
788	695	235	336	145	310	874	717	732	895	291	136	345	254	674	773
643	808	380	223	258	165	761	862	843	752	180	279	202	365	817	662
177	278	842	749	820	663	203	368	377	222	642	805	764	863	259	168
290	133	729	894	675	776	348	255	234	333	785	694	875	720	148	311
970	621	49	406	75	496	948	535	514	933	505	94	387	40	636	991
601	1022	418	5	476	127	547	904	913	566	106	461	20	439	1003	592
107	464	916	567	1002	589	17	438	419	8	604	1023	546	901	473	126
508	95	515	936	633	990	386	37	52	407	971	624	945	534	74	493
216	371	815	652	853	754	174	265	288	187	743	836	669	826	358	193
327	228	704	795	710	865	317	154	143	300	888	723	782	681	245	338
885	722	142	297	248	339	783	684	701	794	326	225	320	155	711	868
742	833	285	186	359	196	672	827	814	649	213	370	175	268	856	755
283	192	740	839	666	829	353	198	211	376	812	655	850	757	169	270
140	303	883	728	777	686	242	341	324	231	699	800	705	870	314	157
698	797	321	230	315	160	708	871	882	725	137	302	243	344	780	687
809	654	210	373	172	271	851	760	737	838	282	189	356	199	667	832
517	930	510	89	392	35	639	988	973	618	54	401	80	491	951	532
918	561	109	458	23	436	1008	587	606	1017	421	2	479	124	552	899
424	3	607	1020	549	898	478	121	112	459	919	564	1005	586	22	433
55	404	976	619	950	529	77	490	511	92	520	931	638	985	389	34
735	892	296	131	350	249	677	770	791	692	240	331	150	305	877	714
848	747	183	276	205	362	822	657	648	803	383	220	261	162	766	857
382	217	645	802	767	860	264	163	182	273	845	746	823	660	208	363
237	330	790	689	880	715	151	308	293	130	734	889	680	771	351	252
449	102	570	925	580	999	443	32	9	430	1010	597	908	559	115	472
82	501	937	526	979	632	44	399	410	61	609	966	539	960	484	71
612	967	411	64	481	70	538	957	940	527	83	504	41	398	978	629
1011	600	12	431	114	469	905	558	571	928	452	103	442	29	577	998

14	58	88	100	145	165	203	255	514	566	604	624	669	681	711	755
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270

Trimagic Square of Order 32 B (7b)

Original tri-7 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

750	841	277	178	367	204	664	819	806	641	221	378	167	260	864	763
893	730	134	289	256	347	775	676	693	786	334	233	312	147	719	876
335	236	696	787	718	873	309	146	135	292	896	731	774	673	253	346
224	379	807	644	861	762	166	257	280	179	751	844	661	818	366	201
500	87	523	944	625	982	394	45	60	415	963	616	953	542	66	485
99	456	924	575	994	581	25	446	427	16	596	1015	554	909	465	118
593	1014	426	13	468	119	555	912	921	574	98	453	28	447	995	584
962	613	57	414	67	488	956	543	522	941	497	86	395	48	628	983
298	141	721	886	683	784	340	247	226	325	793	702	867	712	156	319
185	286	834	741	828	671	195	360	369	214	650	813	756	855	267	176
651	816	372	215	266	173	753	854	835	744	188	287	194	357	825	670
796	703	227	328	153	318	866	709	724	887	299	144	337	246	682	781
568	915	463	108	437	18	590	1001	1024	603	7	420	125	474	902	545
935	516	96	507	38	385	989	634	623	972	408	51	494	73	533	946
405	50	622	969	536	947	495	76	93	506	934	513	992	635	39	388
6	417	1021	602	903	548	128	475	462	105	565	914	591	1004	440	19
1019	608	4	423	122	477	897	550	563	920	460	111	434	21	585	1006
620	975	403	56	489	78	530	949	932	519	91	512	33	390	986	637
90	509	929	518	987	640	36	391	402	53	617	974	531	952	492	79
457	110	562	917	588	1007	435	24	1	422	1018	605	900	551	123	480
229	322	798	697	872	707	159	316	301	138	726	881	688	779	343	244
374	209	653	810	759	852	272	171	190	281	837	738	831	668	200	355
840	739	191	284	197	354	830	665	656	811	375	212	269	170	758	849
727	884	304	139	342	241	685	778	799	700	232	323	158	313	869	706
63	412	968	611	958	537	69	482	503	84	528	939	630	977	397	42
432	11	599	1012	557	906	470	113	104	451	927	572	997	578	30	441
926	569	101	450	31	444	1000	579	598	1009	429	10	471	116	560	907
525	938	502	81	400	43	631	980	965	610	62	409	72	483	959	540
801	646	218	381	164	263	859	768	745	846	274	181	364	207	659	824
690	789	329	238	307	152	716	879	890	733	129	294	251	352	772	679
132	295	891	736	769	678	250	349	332	239	691	792	713	878	306	149
275	184	748	847	658	821	361	206	219	384	804	647	858	765	161	262
1019	975	929	917	872	852	830	778	503	451	429	409	364	352	306	262
6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763

Trimagic Square of Order 32 B (8a)

Original tri-8 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	873	718	146	309	236	335	787	696
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	204	367	819	664	841	750	178	277
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	119	468	912	555	1014	593	13	426
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	982	625	45	394	87	500	944	523
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
609	966	410	61	484	71	539	960	152	307	879	716	789	690	238	329
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
452	103	571	928	577	998	442	29	821	658	206	361	184	275	847	748
240	331	791	692	877	714	150	305	537	958	482	69	412	63	611	968
383	220	648	803	766	857	261	162	906	557	113	470	11	432	1012	599
845	746	182	273	208	363	823	660	444	31	579	1000	569	926	450	101
734	889	293	130	351	252	680	771	43	400	980	631	938	525	81	502
971	624	52	407	74	493	945	534	318	153	709	866	703	796	328	227
604	1023	419	8	473	126	546	901	173	266	854	753	816	651	215	372
106	461	913	566	1003	592	20	439	671	828	360	195	286	185	741	834
505	94	514	933	636	991	387	40	784	683	247	340	141	298	886	721
213	370	814	649	856	755	175	268	548	903	475	128	417	6	602	1021
326	225	701	794	711	868	320	155	947	536	76	495	50	405	969	622
888	723	143	300	245	338	782	681	385	38	634	989	516	935	507	96
743	836	288	187	358	193	669	826	18	437	1001	590	915	568	108	463
54	401	973	618	951	532	80	491	707	872	316	159	322	229	697	798
421	2	606	1017	552	899	479	124	852	759	171	272	209	374	810	653
919	564	112	459	22	433	1005	586	354	197	665	830	739	840	284	191
520	931	511	92	389	34	638	985	241	342	778	685	884	727	139	304
812	655	211	376	169	270	850	757	477	122	550	897	608	1019	423	4
699	800	324	231	314	157	705	870	78	489	949	530	975	620	56	403
137	302	882	725	780	687	243	344	640	987	391	36	509	90	518	929
282	189	737	838	667	832	356	199	1007	588	24	435	110	457	917	562

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
282	302	324	376	389	433	479	491	18	38	76	128	141	185	215	227

Trimagic Square of Order 32 B (8a)

Original tri-8 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

455	100	576	923	582	993	445	26	818	661	201	366	179	280	844	751
88	499	943	524	981	626	46	393	673	774	346	253	292	135	731	896
614	961	413	58	487	68	544	955	147	312	876	719	786	693	233	334
1013	594	14	425	120	467	911	556	260	167	763	864	641	806	378	221
729	894	290	133	348	255	675	776	48	395	983	628	941	522	86	497
842	749	177	278	203	368	820	663	447	28	584	995	574	921	453	98
380	223	643	808	761	862	258	165	909	554	118	465	16	427	1015	596
235	336	788	695	874	717	145	310	542	953	485	66	415	60	616	963
570	925	449	102	443	32	580	999	207	364	824	659	846	745	181	274
937	526	82	501	44	399	979	632	352	251	679	772	733	890	294	129
411	64	612	967	538	957	481	70	878	713	149	306	239	332	792	691
12	431	1011	600	905	558	114	469	765	858	262	161	384	219	647	804
296	131	735	892	677	770	350	249	977	630	42	397	84	503	939	528
183	276	848	747	822	657	205	362	578	997	441	30	451	104	572	927
645	802	382	217	264	163	767	860	116	471	907	560	1009	598	10	429
790	689	237	330	151	308	880	715	483	72	540	959	610	965	409	62
515	936	508	95	386	37	633	990	246	337	781	682	887	724	144	299
916	567	107	464	17	438	1002	589	357	194	670	825	744	835	287	188
418	5	601	1022	547	904	476	127	855	756	176	267	214	369	813	650
49	406	970	621	948	535	75	496	712	867	319	156	325	226	702	793
285	186	742	833	672	827	359	196	1004	591	19	440	105	462	914	565
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
704	795	327	228	317	154	710	865	73	494	946	533	972	623	51	408
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
510	89	517	930	639	988	392	35	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
607	1020	424	3	478	121	549	898	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
740	839	283	192	353	198	666	829	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
321	230	698	797	708	871	315	160	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
790	802	848	892	905	957	979	999	542	554	584	628	641	693	731	751

Trimagic Square of Order 32 B (8b)

Original tri-8 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	455	100	576	923	582	993	445	26
416	59	615	964	541	954	486	65	88	499	943	524	981	626	46	393
942	521	85	498	47	396	984	627	614	961	413	58	487	68	544	955
573	922	454	97	448	27	583	996	1013	594	14	425	120	467	911	556
785	694	234	333	148	311	875	720	729	894	290	133	348	255	675	776
642	805	377	222	259	168	764	863	842	749	177	278	203	368	820	663
180	279	843	752	817	662	202	365	380	223	643	808	761	862	258	165
291	136	732	895	674	773	345	254	235	336	788	695	874	717	145	310
971	624	52	407	74	493	945	534	515	936	508	95	386	37	633	990
604	1023	419	8	473	126	546	901	916	567	107	464	17	438	1002	589
106	461	913	566	1003	592	20	439	418	5	601	1022	547	904	476	127
505	94	514	933	636	991	387	40	49	406	970	621	948	535	75	496
213	370	814	649	856	755	175	268	285	186	742	833	672	827	359	196
326	225	701	794	711	868	320	155	142	297	885	722	783	684	248	339
888	723	143	300	245	338	782	681	704	795	327	228	317	154	710	865
743	836	288	187	358	193	669	826	815	652	216	371	174	265	853	754
282	189	737	838	667	832	356	199	210	373	809	654	851	760	172	271
137	302	882	725	780	687	243	344	321	230	698	797	708	871	315	160
699	800	324	231	314	157	705	870	883	728	140	303	242	341	777	686
812	655	211	376	169	270	850	757	740	839	283	192	353	198	666	829
520	931	511	92	389	34	638	985	976	619	55	404	77	490	950	529
919	564	112	459	22	433	1005	586	607	1020	424	3	478	121	549	898
421	2	606	1017	552	899	479	124	109	458	918	561	1008	587	23	436
54	401	973	618	951	532	80	491	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	790	689	237	330	151	308	880	715
845	746	182	273	208	363	823	660	645	802	382	217	264	163	767	860
383	220	648	803	766	857	261	162	183	276	848	747	822	657	205	362
240	331	791	692	877	714	150	305	296	131	735	892	677	770	350	249
452	103	571	928	577	998	442	29	12	431	1011	600	905	558	114	469
83	504	940	527	978	629	41	398	411	64	612	967	538	957	481	70
609	966	410	61	484	71	539	960	937	526	82	501	44	399	979	632
1010	597	9	430	115	472	908	559	570	925	449	102	443	32	580	999

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 B (8b)

Original tri-8 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

751	844	280	179	366	201	661	818	807	644	224	379	166	257	861	762
896	731	135	292	253	346	774	673	696	787	335	236	309	146	718	873
334	233	693	786	719	876	312	147	134	289	893	730	775	676	256	347
221	378	806	641	864	763	167	260	277	178	750	841	664	819	367	204
497	86	522	941	628	983	395	48	57	414	962	613	956	543	67	488
98	453	921	574	995	584	28	447	426	13	593	1014	555	912	468	119
596	1015	427	16	465	118	554	909	924	575	99	456	25	446	994	581
963	616	60	415	66	485	953	542	523	944	500	87	394	45	625	982
299	144	724	887	682	781	337	246	227	328	796	703	866	709	153	318
188	287	835	744	825	670	194	357	372	215	651	816	753	854	266	173
650	813	369	214	267	176	756	855	834	741	185	286	195	360	828	671
793	702	226	325	156	319	867	712	721	886	298	141	340	247	683	784
565	914	462	105	440	19	591	1004	1021	602	6	417	128	475	903	548
934	513	93	506	39	388	992	635	622	969	405	50	495	76	536	947
408	51	623	972	533	946	494	73	96	507	935	516	989	634	38	385
7	420	1024	603	902	545	125	474	463	108	568	915	590	1001	437	18
1018	605	1	422	123	480	900	551	562	917	457	110	435	24	588	1007
617	974	402	53	492	79	531	952	929	518	90	509	36	391	987	640
91	512	932	519	986	637	33	390	403	56	620	975	530	949	489	78
460	111	563	920	585	1006	434	21	4	423	1019	608	897	550	122	477
232	323	799	700	869	706	158	313	304	139	727	884	685	778	342	241
375	212	656	811	758	849	269	170	191	284	840	739	830	665	197	354
837	738	190	281	200	355	831	668	653	810	374	209	272	171	759	852
726	881	301	138	343	244	688	779	798	697	229	322	159	316	872	707
62	409	965	610	959	540	72	483	502	81	525	938	631	980	400	43
429	10	598	1009	560	907	471	116	101	450	926	569	1000	579	31	444
927	572	104	451	30	441	997	578	599	1012	432	11	470	113	557	906
528	939	503	84	397	42	630	977	968	611	63	412	69	482	958	537
804	647	219	384	161	262	858	765	748	847	275	184	361	206	658	821
691	792	332	239	306	149	713	878	891	736	132	295	250	349	769	678
129	294	890	733	772	679	251	352	329	238	690	789	716	879	307	152
274	181	745	846	659	824	364	207	218	381	801	646	859	768	164	263
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263
7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762

Trimagic Square of Order 32 B (9a)

Original tri-9 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	743	836	288	187	358	193	669	826
385	38	634	989	516	935	507	96	888	723	143	300	245	338	782	681
947	536	76	495	50	405	969	622	326	225	701	794	711	868	320	155
548	903	475	128	417	6	602	1021	213	370	814	649	856	755	175	268
784	683	247	340	141	298	886	721	505	94	514	933	636	991	387	40
671	828	360	195	286	185	741	834	106	461	913	566	1003	592	20	439
173	266	854	753	816	651	215	372	604	1023	419	8	473	126	546	901
318	153	709	866	703	796	328	227	971	624	52	407	74	493	945	534
1007	588	24	435	110	457	917	562	282	189	737	838	667	832	356	199
640	987	391	36	509	90	518	929	137	302	882	725	780	687	243	344
78	489	949	530	975	620	56	403	699	800	324	231	314	157	705	870
477	122	550	897	608	1019	423	4	812	655	211	376	169	270	850	757
241	342	778	685	884	727	139	304	520	931	511	92	389	34	638	985
354	197	665	830	739	840	284	191	919	564	112	459	22	433	1005	586
852	759	171	272	209	374	810	653	421	2	606	1017	552	899	479	124
707	872	316	159	322	229	697	798	54	401	973	618	951	532	80	491
982	625	45	394	87	500	944	523	291	136	732	895	674	773	345	254
581	994	446	25	456	99	575	924	180	279	843	752	817	662	202	365
119	468	912	555	1014	593	13	426	642	805	377	222	259	168	764	863
488	67	543	956	613	962	414	57	785	694	234	333	148	311	875	720
204	367	819	664	841	750	178	277	573	922	454	97	448	27	583	996
347	256	676	775	730	893	289	134	942	521	85	498	47	396	984	627
873	718	146	309	236	335	787	696	416	59	615	964	541	954	486	65
762	861	257	166	379	224	644	807	15	428	1016	595	910	553	117	466
43	400	980	631	938	525	81	502	734	889	293	130	351	252	680	771
444	31	579	1000	569	926	450	101	845	746	182	273	208	363	823	660
906	557	113	470	11	432	1012	599	383	220	648	803	766	857	261	162
537	958	482	69	412	63	611	968	240	331	791	692	877	714	150	305
821	658	206	361	184	275	847	748	452	103	571	928	577	998	442	29
678	769	349	250	295	132	736	891	83	504	940	527	978	629	41	398
152	307	879	716	789	690	238	329	609	966	410	61	484	71	539	960
263	164	768	859	646	801	381	218	1010	597	9	430	115	472	908	559

18	38	76	128	141	185	215	227	282	302	324	376	389	433	479	491
263	307	349	361	412	432	450	502	15	59	85	97	148	168	202	254

Trimagic Square of Order 32 B (9a)

Original tri-9 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

474	125	545	902	603	1024	420	7	815	652	216	371	174	265	853	754
73	494	946	533	972	623	51	408	704	795	327	228	317	154	710	865
635	992	388	39	506	93	513	934	142	297	885	722	783	684	248	339
1004	591	19	440	105	462	914	565	285	186	742	833	672	827	359	196
712	867	319	156	325	226	702	793	49	406	970	621	948	535	75	496
855	756	176	267	214	369	813	650	418	5	601	1022	547	904	476	127
357	194	670	825	744	835	287	188	916	567	107	464	17	438	1002	589
246	337	781	682	887	724	144	299	515	936	508	95	386	37	633	990
551	900	480	123	422	1	605	1018	210	373	809	654	851	760	172	271
952	531	79	492	53	402	974	617	321	230	698	797	708	871	315	160
390	33	637	986	519	932	512	91	883	728	140	303	242	341	777	686
21	434	1006	585	920	563	111	460	740	839	283	192	353	198	666	829
313	158	706	869	700	799	323	232	976	619	55	404	77	490	950	529
170	269	849	758	811	656	212	375	607	1020	424	3	478	121	549	898
668	831	355	200	281	190	738	837	109	458	918	561	1008	587	23	436
779	688	244	343	138	301	881	726	510	89	517	930	639	988	392	35
542	953	485	66	415	60	616	963	235	336	788	695	874	717	145	310
909	554	118	465	16	427	1015	596	380	223	643	808	761	862	258	165
447	28	584	995	574	921	453	98	842	749	177	278	203	368	820	663
48	395	983	628	941	522	86	497	729	894	290	133	348	255	675	776
260	167	763	864	641	806	378	221	1013	594	14	425	120	467	911	556
147	312	876	719	786	693	233	334	614	961	413	58	487	68	544	955
673	774	346	253	292	135	731	896	88	499	943	524	981	626	46	393
818	661	201	366	179	280	844	751	455	100	576	923	582	993	445	26
483	72	540	959	610	965	409	62	790	689	237	330	151	308	880	715
116	471	907	560	1009	598	10	429	645	802	382	217	264	163	767	860
578	997	441	30	451	104	572	927	183	276	848	747	822	657	205	362
977	630	42	397	84	503	939	528	296	131	735	892	677	770	350	249
765	858	262	161	384	219	647	804	12	431	1011	600	905	558	114	469
878	713	149	306	239	332	792	691	411	64	612	967	538	957	481	70
352	251	679	772	733	890	294	129	937	526	82	501	44	399	979	632
207	364	824	659	846	745	181	274	570	925	449	102	443	32	580	999
542	554	584	628	641	693	731	751	790	802	848	892	905	957	979	999
779	831	849	869	920	932	974	1018	515	567	601	621	672	684	710	754

Trimagic Square of Order 32 B (9b)

Original tri-9 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	474	125	545	902	603	1024	420	7
385	38	634	989	516	935	507	96	73	494	946	533	972	623	51	408
947	536	76	495	50	405	969	622	635	992	388	39	506	93	513	934
548	903	475	128	417	6	602	1021	1004	591	19	440	105	462	914	565
784	683	247	340	141	298	886	721	712	867	319	156	325	226	702	793
671	828	360	195	286	185	741	834	855	756	176	267	214	369	813	650
173	266	854	753	816	651	215	372	357	194	670	825	744	835	287	188
318	153	709	866	703	796	328	227	246	337	781	682	887	724	144	299
982	625	45	394	87	500	944	523	542	953	485	66	415	60	616	963
581	994	446	25	456	99	575	924	909	554	118	465	16	427	1015	596
119	468	912	555	1014	593	13	426	447	28	584	995	574	921	453	98
488	67	543	956	613	962	414	57	48	395	983	628	941	522	86	497
204	367	819	664	841	750	178	277	260	167	763	864	641	806	378	221
347	256	676	775	730	893	289	134	147	312	876	719	786	693	233	334
873	718	146	309	236	335	787	696	673	774	346	253	292	135	731	896
762	861	257	166	379	224	644	807	818	661	201	366	179	280	844	751
263	164	768	859	646	801	381	218	207	364	824	659	846	745	181	274
152	307	879	716	789	690	238	329	352	251	679	772	733	890	294	129
678	769	349	250	295	132	736	891	878	713	149	306	239	332	792	691
821	658	206	361	184	275	847	748	765	858	262	161	384	219	647	804
537	958	482	69	412	63	611	968	977	630	42	397	84	503	939	528
906	557	113	470	11	432	1012	599	578	997	441	30	451	104	572	927
444	31	579	1000	569	926	450	101	116	471	907	560	1009	598	10	429
43	400	980	631	938	525	81	502	483	72	540	959	610	965	409	62
707	872	316	159	322	229	697	798	779	688	244	343	138	301	881	726
852	759	171	272	209	374	810	653	668	831	355	200	281	190	738	837
354	197	665	830	739	840	284	191	170	269	849	758	811	656	212	375
241	342	778	685	884	727	139	304	313	158	706	869	700	799	323	232
477	122	550	897	608	1019	423	4	21	434	1006	585	920	563	111	460
78	489	949	530	975	620	56	403	390	33	637	986	519	932	512	91
640	987	391	36	509	90	518	929	952	531	79	492	53	402	974	617
1007	588	24	435	110	457	917	562	551	900	480	123	422	1	605	1018

18	38	76	128	141	185	215	227	542	554	584	628	641	693	731	751
1007	987	949	897	884	840	810	798	483	471	441	397	384	332	294	274

Trimagic Square of Order 32 B (9b)

Original tri-9 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

754	853	265	174	371	216	652	815	826	669	193	358	187	288	836	743
865	710	154	317	228	327	795	704	681	782	338	245	300	143	723	888
339	248	684	783	722	885	297	142	155	320	868	711	794	701	225	326
196	359	827	672	833	742	186	285	268	175	755	856	649	814	370	213
496	75	535	948	621	970	406	49	40	387	991	636	933	514	94	505
127	476	904	547	1022	601	5	418	439	20	592	1003	566	913	461	106
589	1002	438	17	464	107	567	916	901	546	126	473	8	419	1023	604
990	633	37	386	95	508	936	515	534	945	493	74	407	52	624	971
310	145	717	874	695	788	336	235	254	345	773	674	895	732	136	291
165	258	862	761	808	643	223	380	365	202	662	817	752	843	279	180
663	820	368	203	278	177	749	842	863	764	168	259	222	377	805	642
776	675	255	348	133	290	894	729	720	875	311	148	333	234	694	785
556	911	467	120	425	14	594	1013	996	583	27	448	97	454	922	573
955	544	68	487	58	413	961	614	627	984	396	47	498	85	521	942
393	46	626	981	524	943	499	88	65	486	954	541	964	615	59	416
26	445	993	582	923	576	100	455	466	117	553	910	595	1016	428	15
999	580	32	443	102	449	925	570	559	908	472	115	430	9	597	1010
632	979	399	44	501	82	526	937	960	539	71	484	61	410	966	609
70	481	957	538	967	612	64	411	398	41	629	978	527	940	504	83
469	114	558	905	600	1011	431	12	29	442	998	577	928	571	103	452
249	350	770	677	892	735	131	296	305	150	714	877	692	791	331	240
362	205	657	822	747	848	276	183	162	261	857	766	803	648	220	383
860	767	163	264	217	382	802	645	660	823	363	208	273	182	746	845
715	880	308	151	330	237	689	790	771	680	252	351	130	293	889	734
35	392	988	639	930	517	89	510	491	80	532	951	618	973	401	54
436	23	587	1008	561	918	458	109	124	479	899	552	1017	606	2	421
898	549	121	478	3	424	1020	607	586	1005	433	22	459	112	564	919
529	950	490	77	404	55	619	976	985	638	34	389	92	511	931	520
829	666	198	353	192	283	839	740	757	850	270	169	376	211	655	812
686	777	341	242	303	140	728	883	870	705	157	314	231	324	800	699
160	315	871	708	797	698	230	321	344	243	687	780	725	882	302	137
271	172	760	851	654	809	373	210	199	356	832	667	838	737	189	282
999	979	957	905	892	848	802	790	491	479	433	389	376	324	302	282
26	46	68	120	133	177	223	235	534	546	592	636	649	701	723	743

Trimagic Square of Order 32 B (10a)

Original tri-10 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	742	833	285	186	359	196	672	827
388	39	635	992	513	934	506	93	885	722	142	297	248	339	783	684
946	533	73	494	51	408	972	623	327	228	704	795	710	865	317	154
545	902	474	125	420	7	603	1024	216	371	815	652	853	754	174	265
781	682	246	337	144	299	887	724	508	95	515	936	633	990	386	37
670	825	357	194	287	188	744	835	107	464	916	567	1002	589	17	438
176	267	855	756	813	650	214	369	601	1022	418	5	476	127	547	904
319	156	712	867	702	793	325	226	970	621	49	406	75	496	948	535
1006	585	21	434	111	460	920	563	283	192	740	839	666	829	353	198
637	986	390	33	512	91	519	932	140	303	883	728	777	686	242	341
79	492	952	531	974	617	53	402	698	797	321	230	315	160	708	871
480	123	551	900	605	1018	422	1	809	654	210	373	172	271	851	760
244	343	779	688	881	726	138	301	517	930	510	89	392	35	639	988
355	200	668	831	738	837	281	190	918	561	109	458	23	436	1008	587
849	758	170	269	212	375	811	656	424	3	607	1020	549	898	478	121
706	869	313	158	323	232	700	799	55	404	976	619	950	529	77	490
983	628	48	395	86	497	941	522	290	133	729	894	675	776	348	255
584	995	447	28	453	98	574	921	177	278	842	749	820	663	203	368
118	465	909	554	1015	596	16	427	643	808	380	223	258	165	761	862
485	66	542	953	616	963	415	60	788	695	235	336	145	310	874	717
201	366	818	661	844	751	179	280	576	923	455	100	445	26	582	993
346	253	673	774	731	896	292	135	943	524	88	499	46	393	981	626
876	719	147	312	233	334	786	693	413	58	614	961	544	955	487	68
763	864	260	167	378	221	641	806	14	425	1013	594	911	556	120	467
42	397	977	630	939	528	84	503	735	892	296	131	350	249	677	770
441	30	578	997	572	927	451	104	848	747	183	276	205	362	822	657
907	560	116	471	10	429	1009	598	382	217	645	802	767	860	264	163
540	959	483	72	409	62	610	965	237	330	790	689	880	715	151	308
824	659	207	364	181	274	846	745	449	102	570	925	580	999	443	32
679	772	352	251	294	129	733	890	82	501	937	526	979	632	44	399
149	306	878	713	792	691	239	332	612	967	411	64	481	70	538	957
262	161	765	858	647	804	384	219	1011	600	12	431	114	469	905	558

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
262	306	352	364	409	429	451	503	14	58	88	100	145	165	203	255

Trimagic Square of Order 32 B (10a)

Original tri-10 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

475	128	548	903	602	1021	417	6	814	649	213	370	175	268	856	755
76	495	947	536	969	622	50	405	701	794	326	225	320	155	711	868
634	989	385	38	507	96	516	935	143	300	888	723	782	681	245	338
1001	590	18	437	108	463	915	568	288	187	743	836	669	826	358	193
709	866	318	153	328	227	703	796	52	407	971	624	945	534	74	493
854	753	173	266	215	372	816	651	419	8	604	1023	546	901	473	126
360	195	671	828	741	834	286	185	913	566	106	461	20	439	1003	592
247	340	784	683	886	721	141	298	514	933	505	94	387	40	636	991
550	897	477	122	423	4	608	1019	211	376	812	655	850	757	169	270
949	530	78	489	56	403	975	620	324	231	699	800	705	870	314	157
391	36	640	987	518	929	509	90	882	725	137	302	243	344	780	687
24	435	1007	588	917	562	110	457	737	838	282	189	356	199	667	832
316	159	707	872	697	798	322	229	973	618	54	401	80	491	951	532
171	272	852	759	810	653	209	374	606	1017	421	2	479	124	552	899
665	830	354	197	284	191	739	840	112	459	919	564	1005	586	22	433
778	685	241	342	139	304	884	727	511	92	520	931	638	985	389	34
543	956	488	67	414	57	613	962	234	333	785	694	875	720	148	311
912	555	119	468	13	426	1014	593	377	222	642	805	764	863	259	168
446	25	581	994	575	924	456	99	843	752	180	279	202	365	817	662
45	394	982	625	944	523	87	500	732	895	291	136	345	254	674	773
257	166	762	861	644	807	379	224	1016	595	15	428	117	466	910	553
146	309	873	718	787	696	236	335	615	964	416	59	486	65	541	954
676	775	347	256	289	134	730	893	85	498	942	521	984	627	47	396
819	664	204	367	178	277	841	750	454	97	573	922	583	996	448	27
482	69	537	958	611	968	412	63	791	692	240	331	150	305	877	714
113	470	906	557	1012	599	11	432	648	803	383	220	261	162	766	857
579	1000	444	31	450	101	569	926	182	273	845	746	823	660	208	363
980	631	43	400	81	502	938	525	293	130	734	889	680	771	351	252
768	859	263	164	381	218	646	801	9	430	1010	597	908	559	115	472
879	716	152	307	238	329	789	690	410	61	609	966	539	960	484	71
349	250	678	769	736	891	295	132	940	527	83	504	41	398	978	629
206	361	821	658	847	748	184	275	571	928	452	103	442	29	577	998

543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
778	830	852	872	917	929	975	1019	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 B (10b)

Original tri-10 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	475	128	548	903	602	1021	417	6
388	39	635	992	513	934	506	93	76	495	947	536	969	622	50	405
946	533	73	494	51	408	972	623	634	989	385	38	507	96	516	935
545	902	474	125	420	7	603	1024	1001	590	18	437	108	463	915	568
781	682	246	337	144	299	887	724	709	866	318	153	328	227	703	796
670	825	357	194	287	188	744	835	854	753	173	266	215	372	816	651
176	267	855	756	813	650	214	369	360	195	671	828	741	834	286	185
319	156	712	867	702	793	325	226	247	340	784	683	886	721	141	298
983	628	48	395	86	497	941	522	543	956	488	67	414	57	613	962
584	995	447	28	453	98	574	921	912	555	119	468	13	426	1014	593
118	465	909	554	1015	596	16	427	446	25	581	994	575	924	456	99
485	66	542	953	616	963	415	60	45	394	982	625	944	523	87	500
201	366	818	661	844	751	179	280	257	166	762	861	644	807	379	224
346	253	673	774	731	896	292	135	146	309	873	718	787	696	236	335
876	719	147	312	233	334	786	693	676	775	347	256	289	134	730	893
763	864	260	167	378	221	641	806	819	664	204	367	178	277	841	750
262	161	765	858	647	804	384	219	206	361	821	658	847	748	184	275
149	306	878	713	792	691	239	332	349	250	678	769	736	891	295	132
679	772	352	251	294	129	733	890	879	716	152	307	238	329	789	690
824	659	207	364	181	274	846	745	768	859	263	164	381	218	646	801
540	959	483	72	409	62	610	965	980	631	43	400	81	502	938	525
907	560	116	471	10	429	1009	598	579	1000	444	31	450	101	569	926
441	30	578	997	572	927	451	104	113	470	906	557	1012	599	11	432
42	397	977	630	939	528	84	503	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	778	685	241	342	139	304	884	727
849	758	170	269	212	375	811	656	665	830	354	197	284	191	739	840
355	200	668	831	738	837	281	190	171	272	852	759	810	653	209	374
244	343	779	688	881	726	138	301	316	159	707	872	697	798	322	229
480	123	551	900	605	1018	422	1	24	435	1007	588	917	562	110	457
79	492	952	531	974	617	53	402	391	36	640	987	518	929	509	90
637	986	390	33	512	91	519	932	949	530	78	489	56	403	975	620
1006	585	21	434	111	460	920	563	550	897	477	122	423	4	608	1019

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 B (10b)

Original tri-10 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

755	856	268	175	370	213	649	814	827	672	196	359	186	285	833	742
868	711	155	320	225	326	794	701	684	783	339	248	297	142	722	885
338	245	681	782	723	888	300	143	154	317	865	710	795	704	228	327
193	358	826	669	836	743	187	288	265	174	754	853	652	815	371	216
493	74	534	945	624	971	407	52	37	386	990	633	936	515	95	508
126	473	901	546	1023	604	8	419	438	17	589	1002	567	916	464	107
592	1003	439	20	461	106	566	913	904	547	127	476	5	418	1022	601
991	636	40	387	94	505	933	514	535	948	496	75	406	49	621	970
311	148	720	875	694	785	333	234	255	348	776	675	894	729	133	290
168	259	863	764	805	642	222	377	368	203	663	820	749	842	278	177
662	817	365	202	279	180	752	843	862	761	165	258	223	380	808	643
773	674	254	345	136	291	895	732	717	874	310	145	336	235	695	788
553	910	466	117	428	15	595	1016	993	582	26	445	100	455	923	576
954	541	65	486	59	416	964	615	626	981	393	46	499	88	524	943
396	47	627	984	521	942	498	85	68	487	955	544	961	614	58	413
27	448	996	583	922	573	97	454	467	120	556	911	594	1013	425	14
998	577	29	442	103	452	928	571	558	905	469	114	431	12	600	1011
629	978	398	41	504	83	527	940	957	538	70	481	64	411	967	612
71	484	960	539	966	609	61	410	399	44	632	979	526	937	501	82
472	115	559	908	597	1010	430	9	32	443	999	580	925	570	102	449
252	351	771	680	889	734	130	293	308	151	715	880	689	790	330	237
363	208	660	823	746	845	273	182	163	264	860	767	802	645	217	382
857	766	162	261	220	383	803	648	657	822	362	205	276	183	747	848
714	877	305	150	331	240	692	791	770	677	249	350	131	296	892	735
34	389	985	638	931	520	92	511	490	77	529	950	619	976	404	55
433	22	586	1005	564	919	459	112	121	478	898	549	1020	607	3	424
899	552	124	479	2	421	1017	606	587	1008	436	23	458	109	561	918
532	951	491	80	401	54	618	973	988	639	35	392	89	510	930	517
832	667	199	356	189	282	838	737	760	851	271	172	373	210	654	809
687	780	344	243	302	137	725	882	871	708	160	315	230	321	797	698
157	314	870	705	800	699	231	324	341	242	686	777	728	883	303	140
270	169	757	850	655	812	376	211	198	353	829	666	839	740	192	283
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283
27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742

Trimagic Square of Order 32 B (11a)

Original tri-11 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

22	433	1005	586	919	564	112	459	739	840	284	191	354	197	665	830
389	34	638	985	520	931	511	92	884	727	139	304	241	342	778	685
951	532	80	491	54	401	973	618	322	229	697	798	707	872	316	159
552	899	479	124	421	2	606	1017	209	374	810	653	852	759	171	272
780	687	243	344	137	302	882	725	509	90	518	929	640	987	391	36
667	832	356	199	282	189	737	838	110	457	917	562	1007	588	24	435
169	270	850	757	812	655	211	376	608	1019	423	4	477	122	550	897
314	157	705	870	699	800	324	231	975	620	56	403	78	489	949	530
1003	592	20	439	106	461	913	566	286	185	741	834	671	828	360	195
636	991	387	40	505	94	514	933	141	298	886	721	784	683	247	340
74	493	945	534	971	624	52	407	703	796	328	227	318	153	709	866
473	126	546	901	604	1023	419	8	816	651	215	372	173	266	854	753
245	338	782	681	888	723	143	300	516	935	507	96	385	38	634	989
358	193	669	826	743	836	288	187	915	568	108	463	18	437	1001	590
856	755	175	268	213	370	814	649	417	6	602	1021	548	903	475	128
711	868	320	155	326	225	701	794	50	405	969	622	947	536	76	495
978	629	41	398	83	504	940	527	295	132	736	891	678	769	349	250
577	998	442	29	452	103	571	928	184	275	847	748	821	658	206	361
115	472	908	559	1010	597	9	430	646	801	381	218	263	164	768	859
484	71	539	960	609	966	410	61	789	690	238	329	152	307	879	716
208	363	823	660	845	746	182	273	569	926	450	101	444	31	579	1000
351	252	680	771	734	889	293	130	938	525	81	502	43	400	980	631
877	714	150	305	240	331	791	692	412	63	611	968	537	958	482	69
766	857	261	162	383	220	648	803	11	432	1012	599	906	557	113	470
47	396	984	627	942	521	85	498	730	893	289	134	347	256	676	775
448	27	583	996	573	922	454	97	841	750	178	277	204	367	819	664
910	553	117	466	15	428	1016	595	379	224	644	807	762	861	257	166
541	954	486	65	416	59	615	964	236	335	787	696	873	718	146	309
817	662	202	365	180	279	843	752	456	99	575	924	581	994	446	25
674	773	345	254	291	136	732	895	87	500	944	523	982	625	45	394
148	311	875	720	785	694	234	333	613	962	414	57	488	67	543	956
259	168	764	863	642	805	377	222	1014	593	13	426	119	468	912	555

22	34	80	124	137	189	211	231	286	298	328	372	385	437	475	495
259	311	345	365	416	428	454	498	11	63	81	101	152	164	206	250

Trimagic Square of Order 32 B (11a)

Original tri-11 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

478	121	549	898	607	1020	424	3	811	656	212	375	170	269	849	758
77	490	950	529	976	619	55	404	700	799	323	232	313	158	706	869
639	988	392	35	510	89	517	930	138	301	881	726	779	688	244	343
1008	587	23	436	109	458	918	561	281	190	738	837	668	831	355	200
708	871	315	160	321	230	698	797	53	402	974	617	952	531	79	492
851	760	172	271	210	373	809	654	422	1	605	1018	551	900	480	123
353	198	666	829	740	839	283	192	920	563	111	460	21	434	1006	585
242	341	777	686	883	728	140	303	519	932	512	91	390	33	637	986
547	904	476	127	418	5	601	1022	214	369	813	650	855	756	176	267
948	535	75	496	49	406	970	621	325	226	702	793	712	867	319	156
386	37	633	990	515	936	508	95	887	724	144	299	246	337	781	682
17	438	1002	589	916	567	107	464	744	835	287	188	357	194	670	825
317	154	710	865	704	795	327	228	972	623	51	408	73	494	946	533
174	265	853	754	815	652	216	371	603	1024	420	7	474	125	545	902
672	827	359	196	285	186	742	833	105	462	914	565	1004	591	19	440
783	684	248	339	142	297	885	722	506	93	513	934	635	992	388	39
538	957	481	70	411	64	612	967	239	332	792	691	878	713	149	306
905	558	114	469	12	431	1011	600	384	219	647	804	765	858	262	161
443	32	580	999	570	925	449	102	846	745	181	274	207	364	824	659
44	399	979	632	937	526	82	501	733	890	294	129	352	251	679	772
264	163	767	860	645	802	382	217	1009	598	10	429	116	471	907	560
151	308	880	715	790	689	237	330	610	965	409	62	483	72	540	959
677	770	350	249	296	131	735	892	84	503	939	528	977	630	42	397
822	657	205	362	183	276	848	747	451	104	572	927	578	997	441	30
487	68	544	955	614	961	413	58	786	693	233	334	147	312	876	719
120	467	911	556	1013	594	14	425	641	806	378	221	260	167	763	864
582	993	445	26	455	100	576	923	179	280	844	751	818	661	201	366
981	626	46	393	88	499	943	524	292	135	731	896	673	774	346	253
761	862	258	165	380	223	643	808	16	427	1015	596	909	554	118	465
874	717	145	310	235	336	788	695	415	60	616	963	542	953	485	66
348	255	675	776	729	894	290	133	941	522	86	497	48	395	983	628
203	368	820	663	842	749	177	278	574	921	453	98	447	28	584	995
538	558	580	632	645	689	735	747	786	806	844	896	909	953	983	995
783	827	853	865	916	936	970	1022	519	563	605	617	668	688	706	758

Trimagic Square of Order 32 B (11b)

Original tri-11 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

22	433	1005	586	919	564	112	459	478	121	549	898	607	1020	424	3
389	34	638	985	520	931	511	92	77	490	950	529	976	619	55	404
951	532	80	491	54	401	973	618	639	988	392	35	510	89	517	930
552	899	479	124	421	2	606	1017	1008	587	23	436	109	458	918	561
780	687	243	344	137	302	882	725	708	871	315	160	321	230	698	797
667	832	356	199	282	189	737	838	851	760	172	271	210	373	809	654
169	270	850	757	812	655	211	376	353	198	666	829	740	839	283	192
314	157	705	870	699	800	324	231	242	341	777	686	883	728	140	303
978	629	41	398	83	504	940	527	538	957	481	70	411	64	612	967
577	998	442	29	452	103	571	928	905	558	114	469	12	431	1011	600
115	472	908	559	1010	597	9	430	443	32	580	999	570	925	449	102
484	71	539	960	609	966	410	61	44	399	979	632	937	526	82	501
208	363	823	660	845	746	182	273	264	163	767	860	645	802	382	217
351	252	680	771	734	889	293	130	151	308	880	715	790	689	237	330
877	714	150	305	240	331	791	692	677	770	350	249	296	131	735	892
766	857	261	162	383	220	648	803	822	657	205	362	183	276	848	747
259	168	764	863	642	805	377	222	203	368	820	663	842	749	177	278
148	311	875	720	785	694	234	333	348	255	675	776	729	894	290	133
674	773	345	254	291	136	732	895	874	717	145	310	235	336	788	695
817	662	202	365	180	279	843	752	761	862	258	165	380	223	643	808
541	954	486	65	416	59	615	964	981	626	46	393	88	499	943	524
910	553	117	466	15	428	1016	595	582	993	445	26	455	100	576	923
448	27	583	996	573	922	454	97	120	467	911	556	1013	594	14	425
47	396	984	627	942	521	85	498	487	68	544	955	614	961	413	58
711	868	320	155	326	225	701	794	783	684	248	339	142	297	885	722
856	755	175	268	213	370	814	649	672	827	359	196	285	186	742	833
358	193	669	826	743	836	288	187	174	265	853	754	815	652	216	371
245	338	782	681	888	723	143	300	317	154	710	865	704	795	327	228
473	126	546	901	604	1023	419	8	17	438	1002	589	916	567	107	464
74	493	945	534	971	624	52	407	386	37	633	990	515	936	508	95
636	991	387	40	505	94	514	933	948	535	75	496	49	406	970	621
1003	592	20	439	106	461	913	566	547	904	476	127	418	5	601	1022

22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278

Trimagic Square of Order 32 B (11b)

Original tri-11 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

758	849	269	170	375	212	656	811	830	665	197	354	191	284	840	739
869	706	158	313	232	323	799	700	685	778	342	241	304	139	727	884
343	244	688	779	726	881	301	138	159	316	872	707	798	697	229	322
200	355	831	668	837	738	190	281	272	171	759	852	653	810	374	209
492	79	531	952	617	974	402	53	36	391	987	640	929	518	90	509
123	480	900	551	1018	605	1	422	435	24	588	1007	562	917	457	110
585	1006	434	21	460	111	563	920	897	550	122	477	4	423	1019	608
986	637	33	390	91	512	932	519	530	949	489	78	403	56	620	975
306	149	713	878	691	792	332	239	250	349	769	678	891	736	132	295
161	262	858	765	804	647	219	384	361	206	658	821	748	847	275	184
659	824	364	207	274	181	745	846	859	768	164	263	218	381	801	646
772	679	251	352	129	294	890	733	716	879	307	152	329	238	690	789
560	907	471	116	429	10	598	1009	1000	579	31	444	101	450	926	569
959	540	72	483	62	409	965	610	631	980	400	43	502	81	525	938
397	42	630	977	528	939	503	84	69	482	958	537	968	611	63	412
30	441	997	578	927	572	104	451	470	113	557	906	599	1012	432	11
995	584	28	447	98	453	921	574	555	912	468	119	426	13	593	1014
628	983	395	48	497	86	522	941	956	543	67	488	57	414	962	613
66	485	953	542	963	616	60	415	394	45	625	982	523	944	500	87
465	118	554	909	596	1015	427	16	25	446	994	581	924	575	99	456
253	346	774	673	896	731	135	292	309	146	718	873	696	787	335	236
366	201	661	818	751	844	280	179	166	257	861	762	807	644	224	379
864	763	167	260	221	378	806	641	664	819	367	204	277	178	750	841
719	876	312	147	334	233	693	786	775	676	256	347	134	289	893	730
39	388	992	635	934	513	93	506	495	76	536	947	622	969	405	50
440	19	591	1004	565	914	462	105	128	475	903	548	1021	602	6	417
902	545	125	474	7	420	1024	603	590	1001	437	18	463	108	568	915
533	946	494	73	408	51	623	972	989	634	38	385	96	507	935	516
825	670	194	357	188	287	835	744	753	854	266	173	372	215	651	816
682	781	337	246	299	144	724	887	866	709	153	318	227	328	796	703
156	319	867	712	793	702	226	325	340	247	683	784	721	886	298	141
267	176	756	855	650	813	369	214	195	360	828	671	834	741	185	286
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286
30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739

Trimagic Square of Order 32 B (12a)

Original tri-12 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	738	837	281	190	355	200	668	831
392	35	639	988	517	930	510	89	881	726	138	301	244	343	779	688
950	529	77	490	55	404	976	619	323	232	700	799	706	869	313	158
549	898	478	121	424	3	607	1020	212	375	811	656	849	758	170	269
777	686	242	341	140	303	883	728	512	91	519	932	637	986	390	33
666	829	353	198	283	192	740	839	111	460	920	563	1006	585	21	434
172	271	851	760	809	654	210	373	605	1018	422	1	480	123	551	900
315	160	708	871	698	797	321	230	974	617	53	402	79	492	952	531
1002	589	17	438	107	464	916	567	287	188	744	835	670	825	357	194
633	990	386	37	508	95	515	936	144	299	887	724	781	682	246	337
75	496	948	535	970	621	49	406	702	793	325	226	319	156	712	867
476	127	547	904	601	1022	418	5	813	650	214	369	176	267	855	756
248	339	783	684	885	722	142	297	513	934	506	93	388	39	635	992
359	196	672	827	742	833	285	186	914	565	105	462	19	440	1004	591
853	754	174	265	216	371	815	652	420	7	603	1024	545	902	474	125
710	865	317	154	327	228	704	795	51	408	972	623	946	533	73	494
979	632	44	399	82	501	937	526	294	129	733	890	679	772	352	251
580	999	443	32	449	102	570	925	181	274	846	745	824	659	207	364
114	469	905	558	1011	600	12	431	647	804	384	219	262	161	765	858
481	70	538	957	612	967	411	64	792	691	239	332	149	306	878	713
205	362	822	657	848	747	183	276	572	927	451	104	441	30	578	997
350	249	677	770	735	892	296	131	939	528	84	503	42	397	977	630
880	715	151	308	237	330	790	689	409	62	610	965	540	959	483	72
767	860	264	163	382	217	645	802	10	429	1009	598	907	560	116	471
46	393	981	626	943	524	88	499	731	896	292	135	346	253	673	774
445	26	582	993	576	923	455	100	844	751	179	280	201	366	818	661
911	556	120	467	14	425	1013	594	378	221	641	806	763	864	260	167
544	955	487	68	413	58	614	961	233	334	786	693	876	719	147	312
820	663	203	368	177	278	842	749	453	98	574	921	584	995	447	28
675	776	348	255	290	133	729	894	86	497	941	522	983	628	48	395
145	310	874	717	788	695	235	336	616	963	415	60	485	66	542	953
258	165	761	862	643	808	380	223	1015	596	16	427	118	465	909	554

23	35	77	121	140	192	210	230	287	299	325	369	388	440	474	494
258	310	348	368	413	425	455	499	10	62	84	104	149	161	207	251

Trimagic Square of Order 32 B (12a)

Original tri-12 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

479	124	552	899	606	1017	421	2	810	653	209	374	171	272	852	759
80	491	951	532	973	618	54	401	697	798	322	229	316	159	707	872
638	985	389	34	511	92	520	931	139	304	884	727	778	685	241	342
1005	586	22	433	112	459	919	564	284	191	739	840	665	830	354	197
705	870	314	157	324	231	699	800	56	403	975	620	949	530	78	489
850	757	169	270	211	376	812	655	423	4	608	1019	550	897	477	122
356	199	667	832	737	838	282	189	917	562	110	457	24	435	1007	588
243	344	780	687	882	725	137	302	518	929	509	90	391	36	640	987
546	901	473	126	419	8	604	1023	215	372	816	651	854	753	173	266
945	534	74	493	52	407	971	624	328	227	703	796	709	866	318	153
387	40	636	991	514	933	505	94	886	721	141	298	247	340	784	683
20	439	1003	592	913	566	106	461	741	834	286	185	360	195	671	828
320	155	711	868	701	794	326	225	969	622	50	405	76	495	947	536
175	268	856	755	814	649	213	370	602	1021	417	6	475	128	548	903
669	826	358	193	288	187	743	836	108	463	915	568	1001	590	18	437
782	681	245	338	143	300	888	723	507	96	516	935	634	989	385	38
539	960	484	71	410	61	609	966	238	329	789	690	879	716	152	307
908	559	115	472	9	430	1010	597	381	218	646	801	768	859	263	164
442	29	577	998	571	928	452	103	847	748	184	275	206	361	821	658
41	398	978	629	940	527	83	504	736	891	295	132	349	250	678	769
261	162	766	857	648	803	383	220	1012	599	11	432	113	470	906	557
150	305	877	714	791	692	240	331	611	968	412	63	482	69	537	958
680	771	351	252	293	130	734	889	81	502	938	525	980	631	43	400
823	660	208	363	182	273	845	746	450	101	569	926	579	1000	444	31
486	65	541	954	615	964	416	59	787	696	236	335	146	309	873	718
117	466	910	553	1016	595	15	428	644	807	379	224	257	166	762	861
583	996	448	27	454	97	573	922	178	277	841	750	819	664	204	367
984	627	47	396	85	498	942	521	289	134	730	893	676	775	347	256
764	863	259	168	377	222	642	805	13	426	1014	593	912	555	119	468
875	720	148	311	234	333	785	694	414	57	613	962	543	956	488	67
345	254	674	773	732	895	291	136	944	523	87	500	45	394	982	625
202	365	817	662	843	752	180	279	575	924	456	99	446	25	581	994
539	559	577	629	648	692	734	746	787	807	841	893	912	956	982	994
782	826	856	868	913	933	971	1023	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 B (12b)

Original tri-12 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	479	124	552	899	606	1017	421	2
392	35	639	988	517	930	510	89	80	491	951	532	973	618	54	401
950	529	77	490	55	404	976	619	638	985	389	34	511	92	520	931
549	898	478	121	424	3	607	1020	1005	586	22	433	112	459	919	564
777	686	242	341	140	303	883	728	705	870	314	157	324	231	699	800
666	829	353	198	283	192	740	839	850	757	169	270	211	376	812	655
172	271	851	760	809	654	210	373	356	199	667	832	737	838	282	189
315	160	708	871	698	797	321	230	243	344	780	687	882	725	137	302
979	632	44	399	82	501	937	526	539	960	484	71	410	61	609	966
580	999	443	32	449	102	570	925	908	559	115	472	9	430	1010	597
114	469	905	558	1011	600	12	431	442	29	577	998	571	928	452	103
481	70	538	957	612	967	411	64	41	398	978	629	940	527	83	504
205	362	822	657	848	747	183	276	261	162	766	857	648	803	383	220
350	249	677	770	735	892	296	131	150	305	877	714	791	692	240	331
880	715	151	308	237	330	790	689	680	771	351	252	293	130	734	889
767	860	264	163	382	217	645	802	823	660	208	363	182	273	845	746
258	165	761	862	643	808	380	223	202	365	817	662	843	752	180	279
145	310	874	717	788	695	235	336	345	254	674	773	732	895	291	136
675	776	348	255	290	133	729	894	875	720	148	311	234	333	785	694
820	663	203	368	177	278	842	749	764	863	259	168	377	222	642	805
544	955	487	68	413	58	614	961	984	627	47	396	85	498	942	521
911	556	120	467	14	425	1013	594	583	996	448	27	454	97	573	922
445	26	582	993	576	923	455	100	117	466	910	553	1016	595	15	428
46	393	981	626	943	524	88	499	486	65	541	954	615	964	416	59
710	865	317	154	327	228	704	795	782	681	245	338	143	300	888	723
853	754	174	265	216	371	815	652	669	826	358	193	288	187	743	836
359	196	672	827	742	833	285	186	175	268	856	755	814	649	213	370
248	339	783	684	885	722	142	297	320	155	711	868	701	794	326	225
476	127	547	904	601	1022	418	5	20	439	1003	592	913	566	106	461
75	496	948	535	970	621	49	406	387	40	636	991	514	933	505	94
633	990	386	37	508	95	515	936	945	534	74	493	52	407	971	624
1002	589	17	438	107	464	916	567	546	901	473	126	419	8	604	1023

23	35	77	121	140	192	210	230	539	559	577	629	648	692	734	746
1002	990	948	904	885	833	815	795	486	466	448	396	377	333	291	279

Trimagic Square of Order 32 B (12b)

Original tri-12 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

759	852	272	171	374	209	653	810	831	668	200	355	190	281	837	738
872	707	159	316	229	322	798	697	688	779	343	244	301	138	726	881
342	241	685	778	727	884	304	139	158	313	869	706	799	700	232	323
197	354	830	665	840	739	191	284	269	170	758	849	656	811	375	212
489	78	530	949	620	975	403	56	33	390	986	637	932	519	91	512
122	477	897	550	1019	608	4	423	434	21	585	1006	563	920	460	111
588	1007	435	24	457	110	562	917	900	551	123	480	1	422	1018	605
987	640	36	391	90	509	929	518	531	952	492	79	402	53	617	974
307	152	716	879	690	789	329	238	251	352	772	679	890	733	129	294
164	263	859	768	801	646	218	381	364	207	659	824	745	846	274	181
658	821	361	206	275	184	748	847	858	765	161	262	219	384	804	647
769	678	250	349	132	295	891	736	713	878	306	149	332	239	691	792
557	906	470	113	432	11	599	1012	997	578	30	441	104	451	927	572
958	537	69	482	63	412	968	611	630	977	397	42	503	84	528	939
400	43	631	980	525	938	502	81	72	483	959	540	965	610	62	409
31	444	1000	579	926	569	101	450	471	116	560	907	598	1009	429	10
994	581	25	446	99	456	924	575	554	909	465	118	427	16	596	1015
625	982	394	45	500	87	523	944	953	542	66	485	60	415	963	616
67	488	956	543	962	613	57	414	395	48	628	983	522	941	497	86
468	119	555	912	593	1014	426	13	28	447	995	584	921	574	98	453
256	347	775	676	893	730	134	289	312	147	719	876	693	786	334	233
367	204	664	819	750	841	277	178	167	260	864	763	806	641	221	378
861	762	166	257	224	379	807	644	661	818	366	201	280	179	751	844
718	873	309	146	335	236	696	787	774	673	253	346	135	292	896	731
38	385	989	634	935	516	96	507	494	73	533	946	623	972	408	51
437	18	590	1001	568	915	463	108	125	474	902	545	1024	603	7	420
903	548	128	475	6	417	1021	602	591	1004	440	19	462	105	565	914
536	947	495	76	405	50	622	969	992	635	39	388	93	506	934	513
828	671	195	360	185	286	834	741	756	855	267	176	369	214	650	813
683	784	340	247	298	141	721	886	867	712	156	319	226	325	793	702
153	318	866	709	796	703	227	328	337	246	682	781	724	887	299	144
266	173	753	854	651	816	372	215	194	357	825	670	835	744	188	287
994	982	956	912	893	841	807	787	494	474	440	388	369	325	299	287
31	43	69	113	132	184	218	238	531	551	585	637	656	700	726	738

Trimagic Square of Order 32 B (13a)

Original tri-13 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

26	445	993	582	923	576	100	455	751	844	280	179	366	201	661	818
393	46	626	981	524	943	499	88	896	731	135	292	253	346	774	673
955	544	68	487	58	413	961	614	334	233	693	786	719	876	312	147
556	911	467	120	425	14	594	1013	221	378	806	641	864	763	167	260
776	675	255	348	133	290	894	729	497	86	522	941	628	983	395	48
663	820	368	203	278	177	749	842	98	453	921	574	995	584	28	447
165	258	862	761	808	643	223	380	596	1015	427	16	465	118	554	909
310	145	717	874	695	788	336	235	963	616	60	415	66	485	953	542
999	580	32	443	102	449	925	570	274	181	745	846	659	824	364	207
632	979	399	44	501	82	526	937	129	294	890	733	772	679	251	352
70	481	957	538	967	612	64	411	691	792	332	239	306	149	713	878
469	114	558	905	600	1011	431	12	804	647	219	384	161	262	858	765
249	350	770	677	892	735	131	296	528	939	503	84	397	42	630	977
362	205	657	822	747	848	276	183	927	572	104	451	30	441	997	578
860	767	163	264	217	382	802	645	429	10	598	1009	560	907	471	116
715	880	308	151	330	237	689	790	62	409	965	610	959	540	72	483
990	633	37	386	95	508	936	515	299	144	724	887	682	781	337	246
589	1002	438	17	464	107	567	916	188	287	835	744	825	670	194	357
127	476	904	547	1022	601	5	418	650	813	369	214	267	176	756	855
496	75	535	948	621	970	406	49	793	702	226	325	156	319	867	712
196	359	827	672	833	742	186	285	565	914	462	105	440	19	591	1004
339	248	684	783	722	885	297	142	934	513	93	506	39	388	992	635
865	710	154	317	228	327	795	704	408	51	623	972	533	946	494	73
754	853	265	174	371	216	652	815	7	420	1024	603	902	545	125	474
35	392	988	639	930	517	89	510	726	881	301	138	343	244	688	779
436	23	587	1008	561	918	458	109	837	738	190	281	200	355	831	668
898	549	121	478	3	424	1020	607	375	212	656	811	758	849	269	170
529	950	490	77	404	55	619	976	232	323	799	700	869	706	158	313
829	666	198	353	192	283	839	740	460	111	563	920	585	1006	434	21
686	777	341	242	303	140	728	883	91	512	932	519	986	637	33	390
160	315	871	708	797	698	230	321	617	974	402	53	492	79	531	952
271	172	760	851	654	809	373	210	1018	605	1	422	123	480	900	551

26	46	68	120	133	177	223	235	274	294	332	384	397	441	471	483
271	315	341	353	404	424	458	510	7	51	93	105	156	176	194	246

Trimagic Square of Order 32 B (13a)

Original tri-13 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

466	117	553	910	595	1016	428	15	807	644	224	379	166	257	861	762
65	486	954	541	964	615	59	416	696	787	335	236	309	146	718	873
627	984	396	47	498	85	521	942	134	289	893	730	775	676	256	347
996	583	27	448	97	454	922	573	277	178	750	841	664	819	367	204
720	875	311	148	333	234	694	785	57	414	962	613	956	543	67	488
863	764	168	259	222	377	805	642	426	13	593	1014	555	912	468	119
365	202	662	817	752	843	279	180	924	575	99	456	25	446	994	581
254	345	773	674	895	732	136	291	523	944	500	87	394	45	625	982
559	908	472	115	430	9	597	1010	218	381	801	646	859	768	164	263
960	539	71	484	61	410	966	609	329	238	690	789	716	879	307	152
398	41	629	978	527	940	504	83	891	736	132	295	250	349	769	678
29	442	998	577	928	571	103	452	748	847	275	184	361	206	658	821
305	150	714	877	692	791	331	240	968	611	63	412	69	482	958	537
162	261	857	766	803	648	220	383	599	1012	432	11	470	113	557	906
660	823	363	208	273	182	746	845	101	450	926	569	1000	579	31	444
771	680	252	351	130	293	889	734	502	81	525	938	631	980	400	43
534	945	493	74	407	52	624	971	227	328	796	703	866	709	153	318
901	546	126	473	8	419	1023	604	372	215	651	816	753	854	266	173
439	20	592	1003	566	913	461	106	834	741	185	286	195	360	828	671
40	387	991	636	933	514	94	505	721	886	298	141	340	247	683	784
268	175	755	856	649	814	370	213	1021	602	6	417	128	475	903	548
155	320	868	711	794	701	225	326	622	969	405	50	495	76	536	947
681	782	338	245	300	143	723	888	96	507	935	516	989	634	38	385
826	669	193	358	187	288	836	743	463	108	568	915	590	1001	437	18
491	80	532	951	618	973	401	54	798	697	229	322	159	316	872	707
124	479	899	552	1017	606	2	421	653	810	374	209	272	171	759	852
586	1005	433	22	459	112	564	919	191	284	840	739	830	665	197	354
985	638	34	389	92	511	931	520	304	139	727	884	685	778	342	241
757	850	270	169	376	211	655	812	4	423	1019	608	897	550	122	477
870	705	157	314	231	324	800	699	403	56	620	975	530	949	489	78
344	243	687	780	725	882	302	137	929	518	90	509	36	391	987	640
199	356	832	667	838	737	189	282	562	917	457	110	435	24	588	1007

534	546	592	636	649	701	723	743	798	810	840	884	897	949	987	1007
771	823	857	877	928	940	966	1010	523	575	593	613	664	676	718	762

Trimagic Square of Order 32 B (13b)

Original tri-13 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

26	445	993	582	923	576	100	455	466	117	553	910	595	1016	428	15
393	46	626	981	524	943	499	88	65	486	954	541	964	615	59	416
955	544	68	487	58	413	961	614	627	984	396	47	498	85	521	942
556	911	467	120	425	14	594	1013	996	583	27	448	97	454	922	573
776	675	255	348	133	290	894	729	720	875	311	148	333	234	694	785
663	820	368	203	278	177	749	842	863	764	168	259	222	377	805	642
165	258	862	761	808	643	223	380	365	202	662	817	752	843	279	180
310	145	717	874	695	788	336	235	254	345	773	674	895	732	136	291
990	633	37	386	95	508	936	515	534	945	493	74	407	52	624	971
589	1002	438	17	464	107	567	916	901	546	126	473	8	419	1023	604
127	476	904	547	1022	601	5	418	439	20	592	1003	566	913	461	106
496	75	535	948	621	970	406	49	40	387	991	636	933	514	94	505
196	359	827	672	833	742	186	285	268	175	755	856	649	814	370	213
339	248	684	783	722	885	297	142	155	320	868	711	794	701	225	326
865	710	154	317	228	327	795	704	681	782	338	245	300	143	723	888
754	853	265	174	371	216	652	815	826	669	193	358	187	288	836	743
271	172	760	851	654	809	373	210	199	356	832	667	838	737	189	282
160	315	871	708	797	698	230	321	344	243	687	780	725	882	302	137
686	777	341	242	303	140	728	883	870	705	157	314	231	324	800	699
829	666	198	353	192	283	839	740	757	850	270	169	376	211	655	812
529	950	490	77	404	55	619	976	985	638	34	389	92	511	931	520
898	549	121	478	3	424	1020	607	586	1005	433	22	459	112	564	919
436	23	587	1008	561	918	458	109	124	479	899	552	1017	606	2	421
35	392	988	639	930	517	89	510	491	80	532	951	618	973	401	54
715	880	308	151	330	237	689	790	771	680	252	351	130	293	889	734
860	767	163	264	217	382	802	645	660	823	363	208	273	182	746	845
362	205	657	822	747	848	276	183	162	261	857	766	803	648	220	383
249	350	770	677	892	735	131	296	305	150	714	877	692	791	331	240
469	114	558	905	600	1011	431	12	29	442	998	577	928	571	103	452
70	481	957	538	967	612	64	411	398	41	629	978	527	940	504	83
632	979	399	44	501	82	526	937	960	539	71	484	61	410	966	609
999	580	32	443	102	449	925	570	559	908	472	115	430	9	597	1010

26	46	68	120	133	177	223	235	534	546	592	636	649	701	723	743
999	979	957	905	892	848	802	790	491	479	433	389	376	324	302	282

Trimagic Square of Order 32 B (13b)

Original tri-13 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

762	861	257	166	379	224	644	807	818	661	201	366	179	280	844	751
873	718	146	309	236	335	787	696	673	774	346	253	292	135	731	896
347	256	676	775	730	893	289	134	147	312	876	719	786	693	233	334
204	367	819	664	841	750	178	277	260	167	763	864	641	806	378	221
488	67	543	956	613	962	414	57	48	395	983	628	941	522	86	497
119	468	912	555	1014	593	13	426	447	28	584	995	574	921	453	98
581	994	446	25	456	99	575	924	909	554	118	465	16	427	1015	596
982	625	45	394	87	500	944	523	542	953	485	66	415	60	616	963
318	153	709	866	703	796	328	227	246	337	781	682	887	724	144	299
173	266	854	753	816	651	215	372	357	194	670	825	744	835	287	188
671	828	360	195	286	185	741	834	855	756	176	267	214	369	813	650
784	683	247	340	141	298	886	721	712	867	319	156	325	226	702	793
548	903	475	128	417	6	602	1021	1004	591	19	440	105	462	914	565
947	536	76	495	50	405	969	622	635	992	388	39	506	93	513	934
385	38	634	989	516	935	507	96	73	494	946	533	972	623	51	408
18	437	1001	590	915	568	108	463	474	125	545	902	603	1024	420	7
1007	588	24	435	110	457	917	562	551	900	480	123	422	1	605	1018
640	987	391	36	509	90	518	929	952	531	79	492	53	402	974	617
78	489	949	530	975	620	56	403	390	33	637	986	519	932	512	91
477	122	550	897	608	1019	423	4	21	434	1006	585	920	563	111	460
241	342	778	685	884	727	139	304	313	158	706	869	700	799	323	232
354	197	665	830	739	840	284	191	170	269	849	758	811	656	212	375
852	759	171	272	209	374	810	653	668	831	355	200	281	190	738	837
707	872	316	159	322	229	697	798	779	688	244	343	138	301	881	726
43	400	980	631	938	525	81	502	483	72	540	959	610	965	409	62
444	31	579	1000	569	926	450	101	116	471	907	560	1009	598	10	429
906	557	113	470	11	432	1012	599	578	997	441	30	451	104	572	927
537	958	482	69	412	63	611	968	977	630	42	397	84	503	939	528
821	658	206	361	184	275	847	748	765	858	262	161	384	219	647	804
678	769	349	250	295	132	736	891	878	713	149	306	239	332	792	691
152	307	879	716	789	690	238	329	352	251	679	772	733	890	294	129
263	164	768	859	646	801	381	218	207	364	824	659	846	745	181	274
1007	987	949	897	884	840	810	798	483	471	441	397	384	332	294	274
18	38	76	128	141	185	215	227	542	554	584	628	641	693	731	751

Trimagic Square of Order 32 B (14a)

Original tri-14 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

27	448	996	583	922	573	97	454	750	841	277	178	367	204	664	819
396	47	627	984	521	942	498	85	893	730	134	289	256	347	775	676
954	541	65	486	59	416	964	615	335	236	696	787	718	873	309	146
553	910	466	117	428	15	595	1016	224	379	807	644	861	762	166	257
773	674	254	345	136	291	895	732	500	87	523	944	625	982	394	45
662	817	365	202	279	180	752	843	99	456	924	575	994	581	25	446
168	259	863	764	805	642	222	377	593	1014	426	13	468	119	555	912
311	148	720	875	694	785	333	234	962	613	57	414	67	488	956	543
998	577	29	442	103	452	928	571	275	184	748	847	658	821	361	206
629	978	398	41	504	83	527	940	132	295	891	736	769	678	250	349
71	484	960	539	966	609	61	410	690	789	329	238	307	152	716	879
472	115	559	908	597	1010	430	9	801	646	218	381	164	263	859	768
252	351	771	680	889	734	130	293	525	938	502	81	400	43	631	980
363	208	660	823	746	845	273	182	926	569	101	450	31	444	1000	579
857	766	162	261	220	383	803	648	432	11	599	1012	557	906	470	113
714	877	305	150	331	240	692	791	63	412	968	611	958	537	69	482
991	636	40	387	94	505	933	514	298	141	721	886	683	784	340	247
592	1003	439	20	461	106	566	913	185	286	834	741	828	671	195	360
126	473	901	546	1023	604	8	419	651	816	372	215	266	173	753	854
493	74	534	945	624	971	407	52	796	703	227	328	153	318	866	709
193	358	826	669	836	743	187	288	568	915	463	108	437	18	590	1001
338	245	681	782	723	888	300	143	935	516	96	507	38	385	989	634
868	711	155	320	225	326	794	701	405	50	622	969	536	947	495	76
755	856	268	175	370	213	649	814	6	417	1021	602	903	548	128	475
34	389	985	638	931	520	92	511	727	884	304	139	342	241	685	778
433	22	586	1005	564	919	459	112	840	739	191	284	197	354	830	665
899	552	124	479	2	421	1017	606	374	209	653	810	759	852	272	171
532	951	491	80	401	54	618	973	229	322	798	697	872	707	159	316
832	667	199	356	189	282	838	737	457	110	562	917	588	1007	435	24
687	780	344	243	302	137	725	882	90	509	929	518	987	640	36	391
157	314	870	705	800	699	231	324	620	975	403	56	489	78	530	949
270	169	757	850	655	812	376	211	1019	608	4	423	122	477	897	550

27	47	65	117	136	180	222	234	275	295	329	381	400	444	470	482
270	314	344	356	401	421	459	511	6	50	96	108	153	173	195	247

Trimagic Square of Order 32 B (14a)

Original tri-14 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

467	120	556	911	594	1013	425	14	806	641	221	378	167	260	864	763
68	487	955	544	961	614	58	413	693	786	334	233	312	147	719	876
626	981	393	46	499	88	524	943	135	292	896	731	774	673	253	346
993	582	26	445	100	455	923	576	280	179	751	844	661	818	366	201
717	874	310	145	336	235	695	788	60	415	963	616	953	542	66	485
862	761	165	258	223	380	808	643	427	16	596	1015	554	909	465	118
368	203	663	820	749	842	278	177	921	574	98	453	28	447	995	584
255	348	776	675	894	729	133	290	522	941	497	86	395	48	628	983
558	905	469	114	431	12	600	1011	219	384	804	647	858	765	161	262
957	538	70	481	64	411	967	612	332	239	691	792	713	878	306	149
399	44	632	979	526	937	501	82	890	733	129	294	251	352	772	679
32	443	999	580	925	570	102	449	745	846	274	181	364	207	659	824
308	151	715	880	689	790	330	237	965	610	62	409	72	483	959	540
163	264	860	767	802	645	217	382	598	1009	429	10	471	116	560	907
657	822	362	205	276	183	747	848	104	451	927	572	997	578	30	441
770	677	249	350	131	296	892	735	503	84	528	939	630	977	397	42
535	948	496	75	406	49	621	970	226	325	793	702	867	712	156	319
904	547	127	476	5	418	1022	601	369	214	650	813	756	855	267	176
438	17	589	1002	567	916	464	107	835	744	188	287	194	357	825	670
37	386	990	633	936	515	95	508	724	887	299	144	337	246	682	781
265	174	754	853	652	815	371	216	1024	603	7	420	125	474	902	545
154	317	865	710	795	704	228	327	623	972	408	51	494	73	533	946
684	783	339	248	297	142	722	885	93	506	934	513	992	635	39	388
827	672	196	359	186	285	833	742	462	105	565	914	591	1004	440	19
490	77	529	950	619	976	404	55	799	700	232	323	158	313	869	706
121	478	898	549	1020	607	3	424	656	811	375	212	269	170	758	849
587	1008	436	23	458	109	561	918	190	281	837	738	831	668	200	355
988	639	35	392	89	510	930	517	301	138	726	881	688	779	343	244
760	851	271	172	373	210	654	809	1	422	1018	605	900	551	123	480
871	708	160	315	230	321	797	698	402	53	617	974	531	952	492	79
341	242	686	777	728	883	303	140	932	519	91	512	33	390	986	637
198	353	829	666	839	740	192	283	563	920	460	111	434	21	585	1006
535	547	589	633	652	704	722	742	799	811	837	881	900	952	986	1006
770	822	860	880	925	937	967	1011	522	574	596	616	661	673	719	763

Trimagic Square of Order 32 B (14b)

Original tri-14 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

27	448	996	583	922	573	97	454	467	120	556	911	594	1013	425	14
396	47	627	984	521	942	498	85	68	487	955	544	961	614	58	413
954	541	65	486	59	416	964	615	626	981	393	46	499	88	524	943
553	910	466	117	428	15	595	1016	993	582	26	445	100	455	923	576
773	674	254	345	136	291	895	732	717	874	310	145	336	235	695	788
662	817	365	202	279	180	752	843	862	761	165	258	223	380	808	643
168	259	863	764	805	642	222	377	368	203	663	820	749	842	278	177
311	148	720	875	694	785	333	234	255	348	776	675	894	729	133	290
991	636	40	387	94	505	933	514	535	948	496	75	406	49	621	970
592	1003	439	20	461	106	566	913	904	547	127	476	5	418	1022	601
126	473	901	546	1023	604	8	419	438	17	589	1002	567	916	464	107
493	74	534	945	624	971	407	52	37	386	990	633	936	515	95	508
193	358	826	669	836	743	187	288	265	174	754	853	652	815	371	216
338	245	681	782	723	888	300	143	154	317	865	710	795	704	228	327
868	711	155	320	225	326	794	701	684	783	339	248	297	142	722	885
755	856	268	175	370	213	649	814	827	672	196	359	186	285	833	742
270	169	757	850	655	812	376	211	198	353	829	666	839	740	192	283
157	314	870	705	800	699	231	324	341	242	686	777	728	883	303	140
687	780	344	243	302	137	725	882	871	708	160	315	230	321	797	698
832	667	199	356	189	282	838	737	760	851	271	172	373	210	654	809
532	951	491	80	401	54	618	973	988	639	35	392	89	510	930	517
899	552	124	479	2	421	1017	606	587	1008	436	23	458	109	561	918
433	22	586	1005	564	919	459	112	121	478	898	549	1020	607	3	424
34	389	985	638	931	520	92	511	490	77	529	950	619	976	404	55
714	877	305	150	331	240	692	791	770	677	249	350	131	296	892	735
857	766	162	261	220	383	803	648	657	822	362	205	276	183	747	848
363	208	660	823	746	845	273	182	163	264	860	767	802	645	217	382
252	351	771	680	889	734	130	293	308	151	715	880	689	790	330	237
472	115	559	908	597	1010	430	9	32	443	999	580	925	570	102	449
71	484	960	539	966	609	61	410	399	44	632	979	526	937	501	82
629	978	398	41	504	83	527	940	957	538	70	481	64	411	967	612
998	577	29	442	103	452	928	571	558	905	469	114	431	12	600	1011

27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283

Trimagic Square of Order 32 B (14b)

Original tri-14 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

763	864	260	167	378	221	641	806	819	664	204	367	178	277	841	750
876	719	147	312	233	334	786	693	676	775	347	256	289	134	730	893
346	253	673	774	731	896	292	135	146	309	873	718	787	696	236	335
201	366	818	661	844	751	179	280	257	166	762	861	644	807	379	224
485	66	542	953	616	963	415	60	45	394	982	625	944	523	87	500
118	465	909	554	1015	596	16	427	446	25	581	994	575	924	456	99
584	995	447	28	453	98	574	921	912	555	119	468	13	426	1014	593
983	628	48	395	86	497	941	522	543	956	488	67	414	57	613	962
319	156	712	867	702	793	325	226	247	340	784	683	886	721	141	298
176	267	855	756	813	650	214	369	360	195	671	828	741	834	286	185
670	825	357	194	287	188	744	835	854	753	173	266	215	372	816	651
781	682	246	337	144	299	887	724	709	866	318	153	328	227	703	796
545	902	474	125	420	7	603	1024	1001	590	18	437	108	463	915	568
946	533	73	494	51	408	972	623	634	989	385	38	507	96	516	935
388	39	635	992	513	934	506	93	76	495	947	536	969	622	50	405
19	440	1004	591	914	565	105	462	475	128	548	903	602	1021	417	6
1006	585	21	434	111	460	920	563	550	897	477	122	423	4	608	1019
637	986	390	33	512	91	519	932	949	530	78	489	56	403	975	620
79	492	952	531	974	617	53	402	391	36	640	987	518	929	509	90
480	123	551	900	605	1018	422	1	24	435	1007	588	917	562	110	457
244	343	779	688	881	726	138	301	316	159	707	872	697	798	322	229
355	200	668	831	738	837	281	190	171	272	852	759	810	653	209	374
849	758	170	269	212	375	811	656	665	830	354	197	284	191	739	840
706	869	313	158	323	232	700	799	778	685	241	342	139	304	884	727
42	397	977	630	939	528	84	503	482	69	537	958	611	968	412	63
441	30	578	997	572	927	451	104	113	470	906	557	1012	599	11	432
907	560	116	471	10	429	1009	598	579	1000	444	31	450	101	569	926
540	959	483	72	409	62	610	965	980	631	43	400	81	502	938	525
824	659	207	364	181	274	846	745	768	859	263	164	381	218	646	801
679	772	352	251	294	129	733	890	879	716	152	307	238	329	789	690
149	306	878	713	792	691	239	332	349	250	678	769	736	891	295	132
262	161	765	858	647	804	384	219	206	361	821	658	847	748	184	275
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275
19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750

Trimagic Square of Order 32 B (15a)

Original tri-15 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	747	848	276	183	362	205	657	822
397	42	630	977	528	939	503	84	892	735	131	296	249	350	770	677
959	540	72	483	62	409	965	610	330	237	689	790	715	880	308	151
560	907	471	116	429	10	598	1009	217	382	802	645	860	767	163	264
772	679	251	352	129	294	890	733	501	82	526	937	632	979	399	44
659	824	364	207	274	181	745	846	102	449	925	570	999	580	32	443
161	262	858	765	804	647	219	384	600	1011	431	12	469	114	558	905
306	149	713	878	691	792	332	239	967	612	64	411	70	481	957	538
995	584	28	447	98	453	921	574	278	177	749	842	663	820	368	203
628	983	395	48	497	86	522	941	133	290	894	729	776	675	255	348
66	485	953	542	963	616	60	415	695	788	336	235	310	145	717	874
465	118	554	909	596	1015	427	16	808	643	223	380	165	258	862	761
253	346	774	673	896	731	135	292	524	943	499	88	393	46	626	981
366	201	661	818	751	844	280	179	923	576	100	455	26	445	993	582
864	763	167	260	221	378	806	641	425	14	594	1013	556	911	467	120
719	876	312	147	334	233	693	786	58	413	961	614	955	544	68	487
986	637	33	390	91	512	932	519	303	140	728	883	686	777	341	242
585	1006	434	21	460	111	563	920	192	283	839	740	829	666	198	353
123	480	900	551	1018	605	1	422	654	809	373	210	271	172	760	851
492	79	531	952	617	974	402	53	797	698	230	321	160	315	871	708
200	355	831	668	837	738	190	281	561	918	458	109	436	23	587	1008
343	244	688	779	726	881	301	138	930	517	89	510	35	392	988	639
869	706	158	313	232	323	799	700	404	55	619	976	529	950	490	77
758	849	269	170	375	212	656	811	3	424	1020	607	898	549	121	478
39	388	992	635	934	513	93	506	722	885	297	142	339	248	684	783
440	19	591	1004	565	914	462	105	833	742	186	285	196	359	827	672
902	545	125	474	7	420	1024	603	371	216	652	815	754	853	265	174
533	946	494	73	408	51	623	972	228	327	795	704	865	710	154	317
825	670	194	357	188	287	835	744	464	107	567	916	589	1002	438	17
682	781	337	246	299	144	724	887	95	508	936	515	990	633	37	386
156	319	867	712	793	702	226	325	621	970	406	49	496	75	535	948
267	176	756	855	650	813	369	214	1022	601	5	418	127	476	904	547

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
267	319	337	357	408	420	462	506	3	55	89	109	160	172	198	242

Trimagic Square of Order 32 B (15a)

Original tri-15 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

470	113	557	906	599	1012	432	11	803	648	220	383	162	261	857	766
69	482	958	537	968	611	63	412	692	791	331	240	305	150	714	877
631	980	400	43	502	81	525	938	130	293	889	734	771	680	252	351
1000	579	31	444	101	450	926	569	273	182	746	845	660	823	363	208
716	879	307	152	329	238	690	789	61	410	966	609	960	539	71	484
859	768	164	263	218	381	801	646	430	9	597	1010	559	908	472	115
361	206	658	821	748	847	275	184	928	571	103	452	29	442	998	577
250	349	769	678	891	736	132	295	527	940	504	83	398	41	629	978
555	912	468	119	426	13	593	1014	222	377	805	642	863	764	168	259
956	543	67	488	57	414	962	613	333	234	694	785	720	875	311	148
394	45	625	982	523	944	500	87	895	732	136	291	254	345	773	674
25	446	994	581	924	575	99	456	752	843	279	180	365	202	662	817
309	146	718	873	696	787	335	236	964	615	59	416	65	486	954	541
166	257	861	762	807	644	224	379	595	1016	428	15	466	117	553	910
664	819	367	204	277	178	750	841	97	454	922	573	996	583	27	448
775	676	256	347	134	289	893	730	498	85	521	942	627	984	396	47
530	949	489	78	403	56	620	975	231	324	800	699	870	705	157	314
897	550	122	477	4	423	1019	608	376	211	655	812	757	850	270	169
435	24	588	1007	562	917	457	110	838	737	189	282	199	356	832	667
36	391	987	640	929	518	90	509	725	882	302	137	344	243	687	780
272	171	759	852	653	810	374	209	1017	606	2	421	124	479	899	552
159	316	872	707	798	697	229	322	618	973	401	54	491	80	532	951
685	778	342	241	304	139	727	884	92	511	931	520	985	638	34	389
830	665	197	354	191	284	840	739	459	112	564	919	586	1005	433	22
495	76	536	947	622	969	405	50	794	701	225	326	155	320	868	711
128	475	903	548	1021	602	6	417	649	814	370	213	268	175	755	856
590	1001	437	18	463	108	568	915	187	288	836	743	826	669	193	358
989	634	38	385	96	507	935	516	300	143	723	888	681	782	338	245
753	854	266	173	372	215	651	816	8	419	1023	604	901	546	126	473
866	709	153	318	227	328	796	703	407	52	624	971	534	945	493	74
340	247	683	784	721	886	298	141	933	514	94	505	40	387	991	636
195	360	828	671	834	741	185	286	566	913	461	106	439	20	592	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
775	819	861	873	924	944	962	1014	527	571	597	609	660	680	714	766

Trimagic Square of Order 32 B (15b)

Original tri-15 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	470	113	557	906	599	1012	432	11
397	42	630	977	528	939	503	84	69	482	958	537	968	611	63	412
959	540	72	483	62	409	965	610	631	980	400	43	502	81	525	938
560	907	471	116	429	10	598	1009	1000	579	31	444	101	450	926	569
772	679	251	352	129	294	890	733	716	879	307	152	329	238	690	789
659	824	364	207	274	181	745	846	859	768	164	263	218	381	801	646
161	262	858	765	804	647	219	384	361	206	658	821	748	847	275	184
306	149	713	878	691	792	332	239	250	349	769	678	891	736	132	295
986	637	33	390	91	512	932	519	530	949	489	78	403	56	620	975
585	1006	434	21	460	111	563	920	897	550	122	477	4	423	1019	608
123	480	900	551	1018	605	1	422	435	24	588	1007	562	917	457	110
492	79	531	952	617	974	402	53	36	391	987	640	929	518	90	509
200	355	831	668	837	738	190	281	272	171	759	852	653	810	374	209
343	244	688	779	726	881	301	138	159	316	872	707	798	697	229	322
869	706	158	313	232	323	799	700	685	778	342	241	304	139	727	884
758	849	269	170	375	212	656	811	830	665	197	354	191	284	840	739
267	176	756	855	650	813	369	214	195	360	828	671	834	741	185	286
156	319	867	712	793	702	226	325	340	247	683	784	721	886	298	141
682	781	337	246	299	144	724	887	866	709	153	318	227	328	796	703
825	670	194	357	188	287	835	744	753	854	266	173	372	215	651	816
533	946	494	73	408	51	623	972	989	634	38	385	96	507	935	516
902	545	125	474	7	420	1024	603	590	1001	437	18	463	108	568	915
440	19	591	1004	565	914	462	105	128	475	903	548	1021	602	6	417
39	388	992	635	934	513	93	506	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	775	676	256	347	134	289	893	730
864	763	167	260	221	378	806	641	664	819	367	204	277	178	750	841
366	201	661	818	751	844	280	179	166	257	861	762	807	644	224	379
253	346	774	673	896	731	135	292	309	146	718	873	696	787	335	236
465	118	554	909	596	1015	427	16	25	446	994	581	924	575	99	456
66	485	953	542	963	616	60	415	394	45	625	982	523	944	500	87
628	983	395	48	497	86	522	941	956	543	67	488	57	414	962	613
995	584	28	447	98	453	921	574	555	912	468	119	426	13	593	1014

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 B (15b)

Original tri-15 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

766	857	261	162	383	220	648	803	822	657	205	362	183	276	848	747
877	714	150	305	240	331	791	692	677	770	350	249	296	131	735	892
351	252	680	771	734	889	293	130	151	308	880	715	790	689	237	330
208	363	823	660	845	746	182	273	264	163	767	860	645	802	382	217
484	71	539	960	609	966	410	61	44	399	979	632	937	526	82	501
115	472	908	559	1010	597	9	430	443	32	580	999	570	925	449	102
577	998	442	29	452	103	571	928	905	558	114	469	12	431	1011	600
978	629	41	398	83	504	940	527	538	957	481	70	411	64	612	967
314	157	705	870	699	800	324	231	242	341	777	686	883	728	140	303
169	270	850	757	812	655	211	376	353	198	666	829	740	839	283	192
667	832	356	199	282	189	737	838	851	760	172	271	210	373	809	654
780	687	243	344	137	302	882	725	708	871	315	160	321	230	698	797
552	899	479	124	421	2	606	1017	1008	587	23	436	109	458	918	561
951	532	80	491	54	401	973	618	639	988	392	35	510	89	517	930
389	34	638	985	520	931	511	92	77	490	950	529	976	619	55	404
22	433	1005	586	919	564	112	459	478	121	549	898	607	1020	424	3
1003	592	20	439	106	461	913	566	547	904	476	127	418	5	601	1022
636	991	387	40	505	94	514	933	948	535	75	496	49	406	970	621
74	493	945	534	971	624	52	407	386	37	633	990	515	936	508	95
473	126	546	901	604	1023	419	8	17	438	1002	589	916	567	107	464
245	338	782	681	888	723	143	300	317	154	710	865	704	795	327	228
358	193	669	826	743	836	288	187	174	265	853	754	815	652	216	371
856	755	175	268	213	370	814	649	672	827	359	196	285	186	742	833
711	868	320	155	326	225	701	794	783	684	248	339	142	297	885	722
47	396	984	627	942	521	85	498	487	68	544	955	614	961	413	58
448	27	583	996	573	922	454	97	120	467	911	556	1013	594	14	425
910	553	117	466	15	428	1016	595	582	993	445	26	455	100	576	923
541	954	486	65	416	59	615	964	981	626	46	393	88	499	943	524
817	662	202	365	180	279	843	752	761	862	258	165	380	223	643	808
674	773	345	254	291	136	732	895	874	717	145	310	235	336	788	695
148	311	875	720	785	694	234	333	348	255	675	776	729	894	290	133
259	168	764	863	642	805	377	222	203	368	820	663	842	749	177	278
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278
22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747

Trimagic Square of Order 32 B (16a)

Original tri-16 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	746	845	273	182	363	208	660	823
400	43	631	980	525	938	502	81	889	734	130	293	252	351	771	680
958	537	69	482	63	412	968	611	331	240	692	791	714	877	305	150
557	906	470	113	432	11	599	1012	220	383	803	648	857	766	162	261
769	678	250	349	132	295	891	736	504	83	527	940	629	978	398	41
658	821	361	206	275	184	748	847	103	452	928	571	998	577	29	442
164	263	859	768	801	646	218	381	597	1010	430	9	472	115	559	908
307	152	716	879	690	789	329	238	966	609	61	410	71	484	960	539
994	581	25	446	99	456	924	575	279	180	752	843	662	817	365	202
625	982	394	45	500	87	523	944	136	291	895	732	773	674	254	345
67	488	956	543	962	613	57	414	694	785	333	234	311	148	720	875
468	119	555	912	593	1014	426	13	805	642	222	377	168	259	863	764
256	347	775	676	893	730	134	289	521	942	498	85	396	47	627	984
367	204	664	819	750	841	277	178	922	573	97	454	27	448	996	583
861	762	166	257	224	379	807	644	428	15	595	1016	553	910	466	117
718	873	309	146	335	236	696	787	59	416	964	615	954	541	65	486
987	640	36	391	90	509	929	518	302	137	725	882	687	780	344	243
588	1007	435	24	457	110	562	917	189	282	838	737	832	667	199	356
122	477	897	550	1019	608	4	423	655	812	376	211	270	169	757	850
489	78	530	949	620	975	403	56	800	699	231	324	157	314	870	705
197	354	830	665	840	739	191	284	564	919	459	112	433	22	586	1005
342	241	685	778	727	884	304	139	931	520	92	511	34	389	985	638
872	707	159	316	229	322	798	697	401	54	618	973	532	951	491	80
759	852	272	171	374	209	653	810	2	421	1017	606	899	552	124	479
38	385	989	634	935	516	96	507	723	888	300	143	338	245	681	782
437	18	590	1001	568	915	463	108	836	743	187	288	193	358	826	669
903	548	128	475	6	417	1021	602	370	213	649	814	755	856	268	175
536	947	495	76	405	50	622	969	225	326	794	701	868	711	155	320
828	671	195	360	185	286	834	741	461	106	566	913	592	1003	439	20
683	784	340	247	298	141	721	886	94	505	933	514	991	636	40	387
153	318	866	709	796	703	227	328	624	971	407	52	493	74	534	945
266	173	753	854	651	816	372	215	1023	604	8	419	126	473	901	546

31	43	69	113	132	184	218	238	279	291	333	377	396	448	466	486
266	318	340	360	405	417	463	507	2	54	92	112	157	169	199	243

Trimagic Square of Order 32 B (16a)

Original tri-16 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

471	116	560	907	598	1009	429	10	802	645	217	382	163	264	860	767
72	483	959	540	965	610	62	409	689	790	330	237	308	151	715	880
630	977	397	42	503	84	528	939	131	296	892	735	770	677	249	350
997	578	30	441	104	451	927	572	276	183	747	848	657	822	362	205
713	878	306	149	332	239	691	792	64	411	967	612	957	538	70	481
858	765	161	262	219	384	804	647	431	12	600	1011	558	905	469	114
364	207	659	824	745	846	274	181	925	570	102	449	32	443	999	580
251	352	772	679	890	733	129	294	526	937	501	82	399	44	632	979
554	909	465	118	427	16	596	1015	223	380	808	643	862	761	165	258
953	542	66	485	60	415	963	616	336	235	695	788	717	874	310	145
395	48	628	983	522	941	497	86	894	729	133	290	255	348	776	675
28	447	995	584	921	574	98	453	749	842	278	177	368	203	663	820
312	147	719	876	693	786	334	233	961	614	58	413	68	487	955	544
167	260	864	763	806	641	221	378	594	1013	425	14	467	120	556	911
661	818	366	201	280	179	751	844	100	455	923	576	993	582	26	445
774	673	253	346	135	292	896	731	499	88	524	943	626	981	393	46
531	952	492	79	402	53	617	974	230	321	797	698	871	708	160	315
900	551	123	480	1	422	1018	605	373	210	654	809	760	851	271	172
434	21	585	1006	563	920	460	111	839	740	192	283	198	353	829	666
33	390	986	637	932	519	91	512	728	883	303	140	341	242	686	777
269	170	758	849	656	811	375	212	1020	607	3	424	121	478	898	549
158	313	869	706	799	700	232	323	619	976	404	55	490	77	529	950
688	779	343	244	301	138	726	881	89	510	930	517	988	639	35	392
831	668	200	355	190	281	837	738	458	109	561	918	587	1008	436	23
494	73	533	946	623	972	408	51	795	704	228	327	154	317	865	710
125	474	902	545	1024	603	7	420	652	815	371	216	265	174	754	853
591	1004	440	19	462	105	565	914	186	285	833	742	827	672	196	359
992	635	39	388	93	506	934	513	297	142	722	885	684	783	339	248
756	855	267	176	369	214	650	813	5	418	1022	601	904	547	127	476
867	712	156	319	226	325	793	702	406	49	621	970	535	948	496	75
337	246	682	781	724	887	299	144	936	515	95	508	37	386	990	633
194	357	825	670	835	744	188	287	567	916	464	107	438	17	589	1002

531	551	585	637	656	700	726	738	795	815	833	885	904	948	990	1002
774	818	864	876	921	941	963	1015	526	570	600	612	657	677	715	767

Trimagic Square of Order 32 B (16b)

Original tri-16 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	471	116	560	907	598	1009	429	10
400	43	631	980	525	938	502	81	72	483	959	540	965	610	62	409
958	537	69	482	63	412	968	611	630	977	397	42	503	84	528	939
557	906	470	113	432	11	599	1012	997	578	30	441	104	451	927	572
769	678	250	349	132	295	891	736	713	878	306	149	332	239	691	792
658	821	361	206	275	184	748	847	858	765	161	262	219	384	804	647
164	263	859	768	801	646	218	381	364	207	659	824	745	846	274	181
307	152	716	879	690	789	329	238	251	352	772	679	890	733	129	294
987	640	36	391	90	509	929	518	531	952	492	79	402	53	617	974
588	1007	435	24	457	110	562	917	900	551	123	480	1	422	1018	605
122	477	897	550	1019	608	4	423	434	21	585	1006	563	920	460	111
489	78	530	949	620	975	403	56	33	390	986	637	932	519	91	512
197	354	830	665	840	739	191	284	269	170	758	849	656	811	375	212
342	241	685	778	727	884	304	139	158	313	869	706	799	700	232	323
872	707	159	316	229	322	798	697	688	779	343	244	301	138	726	881
759	852	272	171	374	209	653	810	831	668	200	355	190	281	837	738
266	173	753	854	651	816	372	215	194	357	825	670	835	744	188	287
153	318	866	709	796	703	227	328	337	246	682	781	724	887	299	144
683	784	340	247	298	141	721	886	867	712	156	319	226	325	793	702
828	671	195	360	185	286	834	741	756	855	267	176	369	214	650	813
536	947	495	76	405	50	622	969	992	635	39	388	93	506	934	513
903	548	128	475	6	417	1021	602	591	1004	440	19	462	105	565	914
437	18	590	1001	568	915	463	108	125	474	902	545	1024	603	7	420
38	385	989	634	935	516	96	507	494	73	533	946	623	972	408	51
718	873	309	146	335	236	696	787	774	673	253	346	135	292	896	731
861	762	166	257	224	379	807	644	661	818	366	201	280	179	751	844
367	204	664	819	750	841	277	178	167	260	864	763	806	641	221	378
256	347	775	676	893	730	134	289	312	147	719	876	693	786	334	233
468	119	555	912	593	1014	426	13	28	447	995	584	921	574	98	453
67	488	956	543	962	613	57	414	395	48	628	983	522	941	497	86
625	982	394	45	500	87	523	944	953	542	66	485	60	415	963	616
994	581	25	446	99	456	924	575	554	909	465	118	427	16	596	1015

31	43	69	113	132	184	218	238	531	551	585	637	656	700	726	738
994	982	956	912	893	841	807	787	494	474	440	388	369	325	299	287

Trimagic Square of Order 32 B (16b)

Original tri-16 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-2 n32.

767	860	264	163	382	217	645	802	823	660	208	363	182	273	845	746
880	715	151	308	237	330	790	689	680	771	351	252	293	130	734	889
350	249	677	770	735	892	296	131	150	305	877	714	791	692	240	331
205	362	822	657	848	747	183	276	261	162	766	857	648	803	383	220
481	70	538	957	612	967	411	64	41	398	978	629	940	527	83	504
114	469	905	558	1011	600	12	431	442	29	577	998	571	928	452	103
580	999	443	32	449	102	570	925	908	559	115	472	9	430	1010	597
979	632	44	399	82	501	937	526	539	960	484	71	410	61	609	966
315	160	708	871	698	797	321	230	243	344	780	687	882	725	137	302
172	271	851	760	809	654	210	373	356	199	667	832	737	838	282	189
666	829	353	198	283	192	740	839	850	757	169	270	211	376	812	655
777	686	242	341	140	303	883	728	705	870	314	157	324	231	699	800
549	898	478	121	424	3	607	1020	1005	586	22	433	112	459	919	564
950	529	77	490	55	404	976	619	638	985	389	34	511	92	520	931
392	35	639	988	517	930	510	89	80	491	951	532	973	618	54	401
23	436	1008	587	918	561	109	458	479	124	552	899	606	1017	421	2
1002	589	17	438	107	464	916	567	546	901	473	126	419	8	604	1023
633	990	386	37	508	95	515	936	945	534	74	493	52	407	971	624
75	496	948	535	970	621	49	406	387	40	636	991	514	933	505	94
476	127	547	904	601	1022	418	5	20	439	1003	592	913	566	106	461
248	339	783	684	885	722	142	297	320	155	711	868	701	794	326	225
359	196	672	827	742	833	285	186	175	268	856	755	814	649	213	370
853	754	174	265	216	371	815	652	669	826	358	193	288	187	743	836
710	865	317	154	327	228	704	795	782	681	245	338	143	300	888	723
46	393	981	626	943	524	88	499	486	65	541	954	615	964	416	59
445	26	582	993	576	923	455	100	117	466	910	553	1016	595	15	428
911	556	120	467	14	425	1013	594	583	996	448	27	454	97	573	922
544	955	487	68	413	58	614	961	984	627	47	396	85	498	942	521
820	663	203	368	177	278	842	749	764	863	259	168	377	222	642	805
675	776	348	255	290	133	729	894	875	720	148	311	234	333	785	694
145	310	874	717	788	695	235	336	345	254	674	773	732	895	291	136
258	165	761	862	643	808	380	223	202	365	817	662	843	752	180	279
1002	990	948	904	885	833	815	795	486	466	448	396	377	333	291	279
23	35	77	121	140	192	210	230	539	559	577	629	648	692	734	746

Trimagic Square of Order 32 C (1α)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	458	109	561	918	587	1008	436	23
401	54	618	973	532	951	491	80	89	510	930	517	988	639	35	392
931	520	92	511	34	389	985	638	619	976	404	55	490	77	529	950
564	919	459	112	433	22	586	1005	1020	607	3	424	121	478	898	549
800	699	231	324	157	314	870	705	728	883	303	140	341	242	686	777
655	812	376	211	270	169	757	850	839	740	192	283	198	353	829	666
189	282	838	737	832	667	199	356	373	210	654	809	760	851	271	172
302	137	725	882	687	780	344	243	230	321	797	698	871	708	160	315
966	609	61	410	71	484	960	539	526	937	501	82	399	44	632	979
597	1010	430	9	472	115	559	908	925	570	102	449	32	443	999	580
103	452	928	571	998	577	29	442	431	12	600	1011	558	905	469	114
504	83	527	940	629	978	398	41	64	411	967	612	957	538	70	481
220	383	803	648	857	766	162	261	276	183	747	848	657	822	362	205
331	240	692	791	714	877	305	150	131	296	892	735	770	677	249	350
889	734	130	293	252	351	771	680	689	790	330	237	308	151	715	880
746	845	273	182	363	208	660	823	802	645	217	382	163	264	860	767
279	180	752	843	662	817	365	202	223	380	808	643	862	761	165	258
136	291	895	732	773	674	254	345	336	235	695	788	717	874	310	145
694	785	333	234	311	148	720	875	894	729	133	290	255	348	776	675
805	642	222	377	168	259	863	764	749	842	278	177	368	203	663	820
521	942	498	85	396	47	627	984	961	614	58	413	68	487	955	544
922	573	97	454	27	448	996	583	594	1013	425	14	467	120	556	911
428	15	595	1016	553	910	466	117	100	455	923	576	993	582	26	445
59	416	964	615	954	541	65	486	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	795	704	228	327	154	317	865	710
836	743	187	288	193	358	826	669	652	815	371	216	265	174	754	853
370	213	649	814	755	856	268	175	186	285	833	742	827	672	196	359
225	326	794	701	868	711	155	320	297	142	722	885	684	783	339	248
461	106	566	913	592	1003	439	20	5	418	1022	601	904	547	127	476
94	505	933	514	991	636	40	387	406	49	621	970	535	948	496	75
624	971	407	52	493	74	534	945	936	515	95	508	37	386	990	633
1023	604	8	419	126	473	901	546	567	916	464	107	438	17	589	1002

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 C (1α)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

144	299	887	724	781	682	246	337	328	227	703	796	709	866	318	153
287	188	744	835	670	825	357	194	215	372	816	651	854	753	173	266
813	650	214	369	176	267	855	756	741	834	286	185	360	195	671	828
702	793	325	226	319	156	712	867	886	721	141	298	247	340	784	683
914	565	105	462	19	440	1004	591	602	1021	417	6	475	128	548	903
513	934	506	93	388	39	635	992	969	622	50	405	76	495	947	536
51	408	972	623	946	533	73	494	507	96	516	935	634	989	385	38
420	7	603	1024	545	902	474	125	108	463	915	568	1001	590	18	437
844	751	179	280	201	366	818	661	644	807	379	224	257	166	762	861
731	896	292	135	346	253	673	774	787	696	236	335	146	309	873	718
233	334	786	693	876	719	147	312	289	134	730	893	676	775	347	256
378	221	641	806	763	864	260	167	178	277	841	750	819	664	204	367
86	497	941	522	983	628	48	395	414	57	613	962	543	956	488	67
453	98	574	921	584	995	447	28	13	426	1014	593	912	555	119	468
1015	596	16	427	118	465	909	554	575	924	456	99	446	25	581	994
616	963	415	60	485	66	542	953	944	523	87	500	45	394	982	625
409	62	610	965	540	959	483	72	81	502	938	525	980	631	43	400
10	429	1009	598	907	560	116	471	450	101	569	926	579	1000	444	31
572	927	451	104	441	30	578	997	1012	599	11	432	113	470	906	557
939	528	84	503	42	397	977	630	611	968	412	63	482	69	537	958
647	804	384	219	262	161	765	858	847	748	184	275	206	361	821	658
792	691	239	332	149	306	878	713	736	891	295	132	349	250	678	769
294	129	733	890	679	772	352	251	238	329	789	690	879	716	152	307
181	274	846	745	824	659	207	364	381	218	646	801	768	859	263	164
605	1018	422	1	480	123	551	900	917	562	110	457	24	435	1007	588
974	617	53	402	79	492	952	531	518	929	509	90	391	36	640	987
512	91	519	932	637	986	390	33	56	403	975	620	949	530	78	489
111	460	920	563	1006	585	21	434	423	4	608	1019	550	897	477	122
323	232	700	799	706	869	313	158	139	304	884	727	778	685	241	342
212	375	811	656	849	758	170	269	284	191	739	840	665	830	354	197
738	837	281	190	355	200	668	831	810	653	209	374	171	272	852	759
881	726	138	301	244	343	779	688	697	798	322	229	316	159	707	872
409	429	451	503	262	306	352	364	917	929	975	1019	778	830	852	872
616	596	574	522	763	719	673	661	108	96	50	6	247	195	173	153

Trimagic Square of Order 32 C (1a)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	458	109	561	918	587	1008	436	23
401	54	618	973	532	951	491	80	89	510	930	517	988	639	35	392
931	520	92	511	34	389	985	638	619	976	404	55	490	77	529	950
564	919	459	112	433	22	586	1005	1020	607	3	424	121	478	898	549
800	699	231	324	157	314	870	705	728	883	303	140	341	242	686	777
655	812	376	211	270	169	757	850	839	740	192	283	198	353	829	666
189	282	838	737	832	667	199	356	373	210	654	809	760	851	271	172
302	137	725	882	687	780	344	243	230	321	797	698	871	708	160	315
966	609	61	410	71	484	960	539	526	937	501	82	399	44	632	979
597	1010	430	9	472	115	559	908	925	570	102	449	32	443	999	580
103	452	928	571	998	577	29	442	431	12	600	1011	558	905	469	114
504	83	527	940	629	978	398	41	64	411	967	612	957	538	70	481
220	383	803	648	857	766	162	261	276	183	747	848	657	822	362	205
331	240	692	791	714	877	305	150	131	296	892	735	770	677	249	350
889	734	130	293	252	351	771	680	689	790	330	237	308	151	715	880
746	845	273	182	363	208	660	823	802	645	217	382	163	264	860	767
279	180	752	843	662	817	365	202	223	380	808	643	862	761	165	258
136	291	895	732	773	674	254	345	336	235	695	788	717	874	310	145
694	785	333	234	311	148	720	875	894	729	133	290	255	348	776	675
805	642	222	377	168	259	863	764	749	842	278	177	368	203	663	820
521	942	498	85	396	47	627	984	961	614	58	413	68	487	955	544
922	573	97	454	27	448	996	583	594	1013	425	14	467	120	556	911
428	15	595	1016	553	910	466	117	100	455	923	576	993	582	26	445
59	416	964	615	954	541	65	486	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	795	704	228	327	154	317	865	710
836	743	187	288	193	358	826	669	652	815	371	216	265	174	754	853
370	213	649	814	755	856	268	175	186	285	833	742	827	672	196	359
225	326	794	701	868	711	155	320	297	142	722	885	684	783	339	248
461	106	566	913	592	1003	439	20	5	418	1022	601	904	547	127	476
94	505	933	514	991	636	40	387	406	49	621	970	535	948	496	75
624	971	407	52	493	74	534	945	936	515	95	508	37	386	990	633
1023	604	8	419	126	473	901	546	567	916	464	107	438	17	589	1002

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 C (1a)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

144	299	887	724	781	682	246	337	328	227	703	796	709	866	318	153
287	188	744	835	670	825	357	194	215	372	816	651	854	753	173	266
813	650	214	369	176	267	855	756	741	834	286	185	360	195	671	828
702	793	325	226	319	156	712	867	886	721	141	298	247	340	784	683
914	565	105	462	19	440	1004	591	602	1021	417	6	475	128	548	903
513	934	506	93	388	39	635	992	969	622	50	405	76	495	947	536
51	408	972	623	946	533	73	494	507	96	516	935	634	989	385	38
420	7	603	1024	545	902	474	125	108	463	915	568	1001	590	18	437
844	751	179	280	201	366	818	661	644	807	379	224	257	166	762	861
731	896	292	135	346	253	673	774	787	696	236	335	146	309	873	718
233	334	786	693	876	719	147	312	289	134	730	893	676	775	347	256
378	221	641	806	763	864	260	167	178	277	841	750	819	664	204	367
86	497	941	522	983	628	48	395	414	57	613	962	543	956	488	67
453	98	574	921	584	995	447	28	13	426	1014	593	912	555	119	468
1015	596	16	427	118	465	909	554	575	924	456	99	446	25	581	994
616	963	415	60	485	66	542	953	944	523	87	500	45	394	982	625
409	62	610	965	540	959	483	72	81	502	938	525	980	631	43	400
10	429	1009	598	907	560	116	471	450	101	569	926	579	1000	444	31
572	927	451	104	441	30	578	997	1012	599	11	432	113	470	906	557
939	528	84	503	42	397	977	630	611	968	412	63	482	69	537	958
647	804	384	219	262	161	765	858	847	748	184	275	206	361	821	658
792	691	239	332	149	306	878	713	736	891	295	132	349	250	678	769
294	129	733	890	679	772	352	251	238	329	789	690	879	716	152	307
181	274	846	745	824	659	207	364	381	218	646	801	768	859	263	164
605	1018	422	1	480	123	551	900	917	562	110	457	24	435	1007	588
974	617	53	402	79	492	952	531	518	929	509	90	391	36	640	987
512	91	519	932	637	986	390	33	56	403	975	620	949	530	78	489
111	460	920	563	1006	585	21	434	423	4	608	1019	550	897	477	122
323	232	700	799	706	869	313	158	139	304	884	727	778	685	241	342
212	375	811	656	849	758	170	269	284	191	739	840	665	830	354	197
738	837	281	190	355	200	668	831	810	653	209	374	171	272	852	759
881	726	138	301	244	343	779	688	697	798	322	229	316	159	707	872
409	429	451	503	262	306	352	364	917	929	975	1019	778	830	852	872
616	596	574	522	763	719	673	661	108	96	50	6	247	195	173	153

Trimagic Square of Order 32 C (1b)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

10	429	1009	598	907	560	116	471	450	101	569	926	579	1000	444	31
409	62	610	965	540	959	483	72	81	502	938	525	980	631	43	400
939	528	84	503	42	397	977	630	611	968	412	63	482	69	537	958
572	927	451	104	441	30	578	997	1012	599	11	432	113	470	906	557
792	691	239	332	149	306	878	713	736	891	295	132	349	250	678	769
647	804	384	219	262	161	765	858	847	748	184	275	206	361	821	658
181	274	846	745	824	659	207	364	381	218	646	801	768	859	263	164
294	129	733	890	679	772	352	251	238	329	789	690	879	716	152	307
974	617	53	402	79	492	952	531	518	929	509	90	391	36	640	987
605	1018	422	1	480	123	551	900	917	562	110	457	24	435	1007	588
111	460	920	563	1006	585	21	434	423	4	608	1019	550	897	477	122
512	91	519	932	637	986	390	33	56	403	975	620	949	530	78	489
212	375	811	656	849	758	170	269	284	191	739	840	665	830	354	197
323	232	700	799	706	869	313	158	139	304	884	727	778	685	241	342
881	726	138	301	244	343	779	688	697	798	322	229	316	159	707	872
738	837	281	190	355	200	668	831	810	653	209	374	171	272	852	759
287	188	744	835	670	825	357	194	215	372	816	651	854	753	173	266
144	299	887	724	781	682	246	337	328	227	703	796	709	866	318	153
702	793	325	226	319	156	712	867	886	721	141	298	247	340	784	683
813	650	214	369	176	267	855	756	741	834	286	185	360	195	671	828
513	934	506	93	388	39	635	992	969	622	50	405	76	495	947	536
914	565	105	462	19	440	1004	591	602	1021	417	6	475	128	548	903
420	7	603	1024	545	902	474	125	108	463	915	568	1001	590	18	437
51	408	972	623	946	533	73	494	507	96	516	935	634	989	385	38
731	896	292	135	346	253	673	774	787	696	236	335	146	309	873	718
844	751	179	280	201	366	818	661	644	807	379	224	257	166	762	861
378	221	641	806	763	864	260	167	178	277	841	750	819	664	204	367
233	334	786	693	876	719	147	312	289	134	730	893	676	775	347	256
453	98	574	921	584	995	447	28	13	426	1014	593	912	555	119	468
86	497	941	522	983	628	48	395	414	57	613	962	543	956	488	67
616	963	415	60	485	66	542	953	944	523	87	500	45	394	982	625
1015	596	16	427	118	465	909	554	575	924	456	99	446	25	581	994

10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266

Trimagic Square of Order 32 C (1b)

Original one by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

136	291	895	732	773	674	254	345	336	235	695	788	717	874	310	145
279	180	752	843	662	817	365	202	223	380	808	643	862	761	165	258
805	642	222	377	168	259	863	764	749	842	278	177	368	203	663	820
694	785	333	234	311	148	720	875	894	729	133	290	255	348	776	675
922	573	97	454	27	448	996	583	594	1013	425	14	467	120	556	911
521	942	498	85	396	47	627	984	961	614	58	413	68	487	955	544
59	416	964	615	954	541	65	486	499	88	524	943	626	981	393	46
428	15	595	1016	553	910	466	117	100	455	923	576	993	582	26	445
836	743	187	288	193	358	826	669	652	815	371	216	265	174	754	853
723	888	300	143	338	245	681	782	795	704	228	327	154	317	865	710
225	326	794	701	868	711	155	320	297	142	722	885	684	783	339	248
370	213	649	814	755	856	268	175	186	285	833	742	827	672	196	359
94	505	933	514	991	636	40	387	406	49	621	970	535	948	496	75
461	106	566	913	592	1003	439	20	5	418	1022	601	904	547	127	476
1023	604	8	419	126	473	901	546	567	916	464	107	438	17	589	1002
624	971	407	52	493	74	534	945	936	515	95	508	37	386	990	633
401	54	618	973	532	951	491	80	89	510	930	517	988	639	35	392
2	421	1017	606	899	552	124	479	458	109	561	918	587	1008	436	23
564	919	459	112	433	22	586	1005	1020	607	3	424	121	478	898	549
931	520	92	511	34	389	985	638	619	976	404	55	490	77	529	950
655	812	376	211	270	169	757	850	839	740	192	283	198	353	829	666
800	699	231	324	157	314	870	705	728	883	303	140	341	242	686	777
302	137	725	882	687	780	344	243	230	321	797	698	871	708	160	315
189	282	838	737	832	667	199	356	373	210	654	809	760	851	271	172
597	1010	430	9	472	115	559	908	925	570	102	449	32	443	999	580
966	609	61	410	71	484	960	539	526	937	501	82	399	44	632	979
504	83	527	940	629	978	398	41	64	411	967	612	957	538	70	481
103	452	928	571	998	577	29	442	431	12	600	1011	558	905	469	114
331	240	692	791	714	877	305	150	131	296	892	735	770	677	249	350
220	383	803	648	857	766	162	261	276	183	747	848	657	822	362	205
746	845	273	182	363	208	660	823	802	645	217	382	163	264	860	767
889	734	130	293	252	351	771	680	689	790	330	237	308	151	715	880
401	421	459	511	270	314	344	356	925	937	967	1011	770	822	860	880
624	604	566	514	755	711	681	669	100	88	58	14	255	203	165	145

Trimagic Square of Order 32 C (2β)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	455	100	576	923	582	993	445	26
416	59	615	964	541	954	486	65	88	499	943	524	981	626	46	393
942	521	85	498	47	396	984	627	614	961	413	58	487	68	544	955
573	922	454	97	448	27	583	996	1013	594	14	425	120	467	911	556
785	694	234	333	148	311	875	720	729	894	290	133	348	255	675	776
642	805	377	222	259	168	764	863	842	749	177	278	203	368	820	663
180	279	843	752	817	662	202	365	380	223	643	808	761	862	258	165
291	136	732	895	674	773	345	254	235	336	788	695	874	717	145	310
971	624	52	407	74	493	945	534	515	936	508	95	386	37	633	990
604	1023	419	8	473	126	546	901	916	567	107	464	17	438	1002	589
106	461	913	566	1003	592	20	439	418	5	601	1022	547	904	476	127
505	94	514	933	636	991	387	40	49	406	970	621	948	535	75	496
213	370	814	649	856	755	175	268	285	186	742	833	672	827	359	196
326	225	701	794	711	868	320	155	142	297	885	722	783	684	248	339
888	723	143	300	245	338	782	681	704	795	327	228	317	154	710	865
743	836	288	187	358	193	669	826	815	652	216	371	174	265	853	754
282	189	737	838	667	832	356	199	210	373	809	654	851	760	172	271
137	302	882	725	780	687	243	344	321	230	698	797	708	871	315	160
699	800	324	231	314	157	705	870	883	728	140	303	242	341	777	686
812	655	211	376	169	270	850	757	740	839	283	192	353	198	666	829
520	931	511	92	389	34	638	985	976	619	55	404	77	490	950	529
919	564	112	459	22	433	1005	586	607	1020	424	3	478	121	549	898
421	2	606	1017	552	899	479	124	109	458	918	561	1008	587	23	436
54	401	973	618	951	532	80	491	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	790	689	237	330	151	308	880	715
845	746	182	273	208	363	823	660	645	802	382	217	264	163	767	860
383	220	648	803	766	857	261	162	183	276	848	747	822	657	205	362
240	331	791	692	877	714	150	305	296	131	735	892	677	770	350	249
452	103	571	928	577	998	442	29	12	431	1011	600	905	558	114	469
83	504	940	527	978	629	41	398	411	64	612	967	538	957	481	70
609	966	410	61	484	71	539	960	937	526	82	501	44	399	979	632
1010	597	9	430	115	472	908	559	570	925	449	102	443	32	580	999

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 C (2β)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

129	294	890	733	772	679	251	352	329	238	690	789	716	879	307	152
274	181	745	846	659	824	364	207	218	381	801	646	859	768	164	263
804	647	219	384	161	262	858	765	748	847	275	184	361	206	658	821
691	792	332	239	306	149	713	878	891	736	132	295	250	349	769	678
927	572	104	451	30	441	997	578	599	1012	432	11	470	113	557	906
528	939	503	84	397	42	630	977	968	611	63	412	69	482	958	537
62	409	965	610	959	540	72	483	502	81	525	938	631	980	400	43
429	10	598	1009	560	907	471	116	101	450	926	569	1000	579	31	444
837	738	190	281	200	355	831	668	653	810	374	209	272	171	759	852
726	881	301	138	343	244	688	779	798	697	229	322	159	316	872	707
232	323	799	700	869	706	158	313	304	139	727	884	685	778	342	241
375	212	656	811	758	849	269	170	191	284	840	739	830	665	197	354
91	512	932	519	986	637	33	390	403	56	620	975	530	949	489	78
460	111	563	920	585	1006	434	21	4	423	1019	608	897	550	122	477
1018	605	1	422	123	480	900	551	562	917	457	110	435	24	588	1007
617	974	402	53	492	79	531	952	929	518	90	509	36	391	987	640
408	51	623	972	533	946	494	73	96	507	935	516	989	634	38	385
7	420	1024	603	902	545	125	474	463	108	568	915	590	1001	437	18
565	914	462	105	440	19	591	1004	1021	602	6	417	128	475	903	548
934	513	93	506	39	388	992	635	622	969	405	50	495	76	536	947
650	813	369	214	267	176	756	855	834	741	185	286	195	360	828	671
793	702	226	325	156	319	867	712	721	886	298	141	340	247	683	784
299	144	724	887	682	781	337	246	227	328	796	703	866	709	153	318
188	287	835	744	825	670	194	357	372	215	651	816	753	854	266	173
596	1015	427	16	465	118	554	909	924	575	99	456	25	446	994	581
963	616	60	415	66	485	953	542	523	944	500	87	394	45	625	982
497	86	522	941	628	983	395	48	57	414	962	613	956	543	67	488
98	453	921	574	995	584	28	447	426	13	593	1014	555	912	468	119
334	233	693	786	719	876	312	147	134	289	893	730	775	676	256	347
221	378	806	641	864	763	167	260	277	178	750	841	664	819	367	204
751	844	280	179	366	201	661	818	807	644	224	379	166	257	861	762
896	731	135	292	253	346	774	673	696	787	335	236	309	146	718	873
408	420	462	506	267	319	337	357	924	944	962	1014	775	819	861	873
617	605	563	519	758	706	688	668	101	81	63	11	250	206	164	152

Trimagic Square of Order 32 C (2a)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	455	100	576	923	582	993	445	26
416	59	615	964	541	954	486	65	88	499	943	524	981	626	46	393
942	521	85	498	47	396	984	627	614	961	413	58	487	68	544	955
573	922	454	97	448	27	583	996	1013	594	14	425	120	467	911	556
785	694	234	333	148	311	875	720	729	894	290	133	348	255	675	776
642	805	377	222	259	168	764	863	842	749	177	278	203	368	820	663
180	279	843	752	817	662	202	365	380	223	643	808	761	862	258	165
291	136	732	895	674	773	345	254	235	336	788	695	874	717	145	310
971	624	52	407	74	493	945	534	515	936	508	95	386	37	633	990
604	1023	419	8	473	126	546	901	916	567	107	464	17	438	1002	589
106	461	913	566	1003	592	20	439	418	5	601	1022	547	904	476	127
505	94	514	933	636	991	387	40	49	406	970	621	948	535	75	496
213	370	814	649	856	755	175	268	285	186	742	833	672	827	359	196
326	225	701	794	711	868	320	155	142	297	885	722	783	684	248	339
888	723	143	300	245	338	782	681	704	795	327	228	317	154	710	865
743	836	288	187	358	193	669	826	815	652	216	371	174	265	853	754
282	189	737	838	667	832	356	199	210	373	809	654	851	760	172	271
137	302	882	725	780	687	243	344	321	230	698	797	708	871	315	160
699	800	324	231	314	157	705	870	883	728	140	303	242	341	777	686
812	655	211	376	169	270	850	757	740	839	283	192	353	198	666	829
520	931	511	92	389	34	638	985	976	619	55	404	77	490	950	529
919	564	112	459	22	433	1005	586	607	1020	424	3	478	121	549	898
421	2	606	1017	552	899	479	124	109	458	918	561	1008	587	23	436
54	401	973	618	951	532	80	491	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	790	689	237	330	151	308	880	715
845	746	182	273	208	363	823	660	645	802	382	217	264	163	767	860
383	220	648	803	766	857	261	162	183	276	848	747	822	657	205	362
240	331	791	692	877	714	150	305	296	131	735	892	677	770	350	249
452	103	571	928	577	998	442	29	12	431	1011	600	905	558	114	469
83	504	940	527	978	629	41	398	411	64	612	967	538	957	481	70
609	966	410	61	484	71	539	960	937	526	82	501	44	399	979	632
1010	597	9	430	115	472	908	559	570	925	449	102	443	32	580	999

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 C (2a)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

129	294	890	733	772	679	251	352	329	238	690	789	716	879	307	152
274	181	745	846	659	824	364	207	218	381	801	646	859	768	164	263
804	647	219	384	161	262	858	765	748	847	275	184	361	206	658	821
691	792	332	239	306	149	713	878	891	736	132	295	250	349	769	678
927	572	104	451	30	441	997	578	599	1012	432	11	470	113	557	906
528	939	503	84	397	42	630	977	968	611	63	412	69	482	958	537
62	409	965	610	959	540	72	483	502	81	525	938	631	980	400	43
429	10	598	1009	560	907	471	116	101	450	926	569	1000	579	31	444
837	738	190	281	200	355	831	668	653	810	374	209	272	171	759	852
726	881	301	138	343	244	688	779	798	697	229	322	159	316	872	707
232	323	799	700	869	706	158	313	304	139	727	884	685	778	342	241
375	212	656	811	758	849	269	170	191	284	840	739	830	665	197	354
91	512	932	519	986	637	33	390	403	56	620	975	530	949	489	78
460	111	563	920	585	1006	434	21	4	423	1019	608	897	550	122	477
1018	605	1	422	123	480	900	551	562	917	457	110	435	24	588	1007
617	974	402	53	492	79	531	952	929	518	90	509	36	391	987	640
408	51	623	972	533	946	494	73	96	507	935	516	989	634	38	385
7	420	1024	603	902	545	125	474	463	108	568	915	590	1001	437	18
565	914	462	105	440	19	591	1004	1021	602	6	417	128	475	903	548
934	513	93	506	39	388	992	635	622	969	405	50	495	76	536	947
650	813	369	214	267	176	756	855	834	741	185	286	195	360	828	671
793	702	226	325	156	319	867	712	721	886	298	141	340	247	683	784
299	144	724	887	682	781	337	246	227	328	796	703	866	709	153	318
188	287	835	744	825	670	194	357	372	215	651	816	753	854	266	173
596	1015	427	16	465	118	554	909	924	575	99	456	25	446	994	581
963	616	60	415	66	485	953	542	523	944	500	87	394	45	625	982
497	86	522	941	628	983	395	48	57	414	962	613	956	543	67	488
98	453	921	574	995	584	28	447	426	13	593	1014	555	912	468	119
334	233	693	786	719	876	312	147	134	289	893	730	775	676	256	347
221	378	806	641	864	763	167	260	277	178	750	841	664	819	367	204
751	844	280	179	366	201	661	818	807	644	224	379	166	257	861	762
896	731	135	292	253	346	774	673	696	787	335	236	309	146	718	873
408	420	462	506	267	319	337	357	924	944	962	1014	775	819	861	873
617	605	563	519	758	706	688	668	101	81	63	11	250	206	164	152

Trimagic Square of Order 32 C (2b)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	463	108	568	915	590	1001	437	18
408	51	623	972	533	946	494	73	96	507	935	516	989	634	38	385
934	513	93	506	39	388	992	635	622	969	405	50	495	76	536	947
565	914	462	105	440	19	591	1004	1021	602	6	417	128	475	903	548
793	702	226	325	156	319	867	712	721	886	298	141	340	247	683	784
650	813	369	214	267	176	756	855	834	741	185	286	195	360	828	671
188	287	835	744	825	670	194	357	372	215	651	816	753	854	266	173
299	144	724	887	682	781	337	246	227	328	796	703	866	709	153	318
963	616	60	415	66	485	953	542	523	944	500	87	394	45	625	982
596	1015	427	16	465	118	554	909	924	575	99	456	25	446	994	581
98	453	921	574	995	584	28	447	426	13	593	1014	555	912	468	119
497	86	522	941	628	983	395	48	57	414	962	613	956	543	67	488
221	378	806	641	864	763	167	260	277	178	750	841	664	819	367	204
334	233	693	786	719	876	312	147	134	289	893	730	775	676	256	347
896	731	135	292	253	346	774	673	696	787	335	236	309	146	718	873
751	844	280	179	366	201	661	818	807	644	224	379	166	257	861	762
274	181	745	846	659	824	364	207	218	381	801	646	859	768	164	263
129	294	890	733	772	679	251	352	329	238	690	789	716	879	307	152
691	792	332	239	306	149	713	878	891	736	132	295	250	349	769	678
804	647	219	384	161	262	858	765	748	847	275	184	361	206	658	821
528	939	503	84	397	42	630	977	968	611	63	412	69	482	958	537
927	572	104	451	30	441	997	578	599	1012	432	11	470	113	557	906
429	10	598	1009	560	907	471	116	101	450	926	569	1000	579	31	444
62	409	965	610	959	540	72	483	502	81	525	938	631	980	400	43
726	881	301	138	343	244	688	779	798	697	229	322	159	316	872	707
837	738	190	281	200	355	831	668	653	810	374	209	272	171	759	852
375	212	656	811	758	849	269	170	191	284	840	739	830	665	197	354
232	323	799	700	869	706	158	313	304	139	727	884	685	778	342	241
460	111	563	920	585	1006	434	21	4	423	1019	608	897	550	122	477
91	512	932	519	986	637	33	390	403	56	620	975	530	949	489	78
617	974	402	53	492	79	531	952	929	518	90	509	36	391	987	640
1018	605	1	422	123	480	900	551	562	917	457	110	435	24	588	1007

7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263

Trimagic Square of Order 32 C (2b)

Original two by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

137	302	882	725	780	687	243	344	321	230	698	797	708	871	315	160
282	189	737	838	667	832	356	199	210	373	809	654	851	760	172	271
812	655	211	376	169	270	850	757	740	839	283	192	353	198	666	829
699	800	324	231	314	157	705	870	883	728	140	303	242	341	777	686
919	564	112	459	22	433	1005	586	607	1020	424	3	478	121	549	898
520	931	511	92	389	34	638	985	976	619	55	404	77	490	950	529
54	401	973	618	951	532	80	491	510	89	517	930	639	988	392	35
421	2	606	1017	552	899	479	124	109	458	918	561	1008	587	23	436
845	746	182	273	208	363	823	660	645	802	382	217	264	163	767	860
734	889	293	130	351	252	680	771	790	689	237	330	151	308	880	715
240	331	791	692	877	714	150	305	296	131	735	892	677	770	350	249
383	220	648	803	766	857	261	162	183	276	848	747	822	657	205	362
83	504	940	527	978	629	41	398	411	64	612	967	538	957	481	70
452	103	571	928	577	998	442	29	12	431	1011	600	905	558	114	469
1010	597	9	430	115	472	908	559	570	925	449	102	443	32	580	999
609	966	410	61	484	71	539	960	937	526	82	501	44	399	979	632
416	59	615	964	541	954	486	65	88	499	943	524	981	626	46	393
15	428	1016	595	910	553	117	466	455	100	576	923	582	993	445	26
573	922	454	97	448	27	583	996	1013	594	14	425	120	467	911	556
942	521	85	498	47	396	984	627	614	961	413	58	487	68	544	955
642	805	377	222	259	168	764	863	842	749	177	278	203	368	820	663
785	694	234	333	148	311	875	720	729	894	290	133	348	255	675	776
291	136	732	895	674	773	345	254	235	336	788	695	874	717	145	310
180	279	843	752	817	662	202	365	380	223	643	808	761	862	258	165
604	1023	419	8	473	126	546	901	916	567	107	464	17	438	1002	589
971	624	52	407	74	493	945	534	515	936	508	95	386	37	633	990
505	94	514	933	636	991	387	40	49	406	970	621	948	535	75	496
106	461	913	566	1003	592	20	439	418	5	601	1022	547	904	476	127
326	225	701	794	711	868	320	155	142	297	885	722	783	684	248	339
213	370	814	649	856	755	175	268	285	186	742	833	672	827	359	196
743	836	288	187	358	193	669	826	815	652	216	371	174	265	853	754
888	723	143	300	245	338	782	681	704	795	327	228	317	154	710	865
416	428	454	498	259	311	345	365	916	936	970	1022	783	827	853	865
609	597	571	527	766	714	680	660	109	89	55	3	242	198	172	160

Trimagic Square of Order 32 C (3γ)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	475	128	548	903	602	1021	417	6
388	39	635	992	513	934	506	93	76	495	947	536	969	622	50	405
946	533	73	494	51	408	972	623	634	989	385	38	507	96	516	935
545	902	474	125	420	7	603	1024	1001	590	18	437	108	463	915	568
781	682	246	337	144	299	887	724	709	866	318	153	328	227	703	796
670	825	357	194	287	188	744	835	854	753	173	266	215	372	816	651
176	267	855	756	813	650	214	369	360	195	671	828	741	834	286	185
319	156	712	867	702	793	325	226	247	340	784	683	886	721	141	298
983	628	48	395	86	497	941	522	543	956	488	67	414	57	613	962
584	995	447	28	453	98	574	921	912	555	119	468	13	426	1014	593
118	465	909	554	1015	596	16	427	446	25	581	994	575	924	456	99
485	66	542	953	616	963	415	60	45	394	982	625	944	523	87	500
201	366	818	661	844	751	179	280	257	166	762	861	644	807	379	224
346	253	673	774	731	896	292	135	146	309	873	718	787	696	236	335
876	719	147	312	233	334	786	693	676	775	347	256	289	134	730	893
763	864	260	167	378	221	641	806	819	664	204	367	178	277	841	750
262	161	765	858	647	804	384	219	206	361	821	658	847	748	184	275
149	306	878	713	792	691	239	332	349	250	678	769	736	891	295	132
679	772	352	251	294	129	733	890	879	716	152	307	238	329	789	690
824	659	207	364	181	274	846	745	768	859	263	164	381	218	646	801
540	959	483	72	409	62	610	965	980	631	43	400	81	502	938	525
907	560	116	471	10	429	1009	598	579	1000	444	31	450	101	569	926
441	30	578	997	572	927	451	104	113	470	906	557	1012	599	11	432
42	397	977	630	939	528	84	503	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	778	685	241	342	139	304	884	727
849	758	170	269	212	375	811	656	665	830	354	197	284	191	739	840
355	200	668	831	738	837	281	190	171	272	852	759	810	653	209	374
244	343	779	688	881	726	138	301	316	159	707	872	697	798	322	229
480	123	551	900	605	1018	422	1	24	435	1007	588	917	562	110	457
79	492	952	531	974	617	53	402	391	36	640	987	518	929	509	90
637	986	390	33	512	91	519	932	949	530	78	489	56	403	975	620
1006	585	21	434	111	460	920	563	550	897	477	122	423	4	608	1019

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 C (3γ)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

157	314	870	705	800	699	231	324	341	242	686	777	728	883	303	140
270	169	757	850	655	812	376	211	198	353	829	666	839	740	192	283
832	667	199	356	189	282	838	737	760	851	271	172	373	210	654	809
687	780	344	243	302	137	725	882	871	708	160	315	230	321	797	698
899	552	124	479	2	421	1017	606	587	1008	436	23	458	109	561	918
532	951	491	80	401	54	618	973	988	639	35	392	89	510	930	517
34	389	985	638	931	520	92	511	490	77	529	950	619	976	404	55
433	22	586	1005	564	919	459	112	121	478	898	549	1020	607	3	424
857	766	162	261	220	383	803	648	657	822	362	205	276	183	747	848
714	877	305	150	331	240	692	791	770	677	249	350	131	296	892	735
252	351	771	680	889	734	130	293	308	151	715	880	689	790	330	237
363	208	660	823	746	845	273	182	163	264	860	767	802	645	217	382
71	484	960	539	966	609	61	410	399	44	632	979	526	937	501	82
472	115	559	908	597	1010	430	9	32	443	999	580	925	570	102	449
998	577	29	442	103	452	928	571	558	905	469	114	431	12	600	1011
629	978	398	41	504	83	527	940	957	538	70	481	64	411	967	612
396	47	627	984	521	942	498	85	68	487	955	544	961	614	58	413
27	448	996	583	922	573	97	454	467	120	556	911	594	1013	425	14
553	910	466	117	428	15	595	1016	993	582	26	445	100	455	923	576
954	541	65	486	59	416	964	615	626	981	393	46	499	88	524	943
662	817	365	202	279	180	752	843	862	761	165	258	223	380	808	643
773	674	254	345	136	291	895	732	717	874	310	145	336	235	695	788
311	148	720	875	694	785	333	234	255	348	776	675	894	729	133	290
168	259	863	764	805	642	222	377	368	203	663	820	749	842	278	177
592	1003	439	20	461	106	566	913	904	547	127	476	5	418	1022	601
991	636	40	387	94	505	933	514	535	948	496	75	406	49	621	970
493	74	534	945	624	971	407	52	37	386	990	633	936	515	95	508
126	473	901	546	1023	604	8	419	438	17	589	1002	567	916	464	107
338	245	681	782	723	888	300	143	154	317	865	710	795	704	228	327
193	358	826	669	836	743	187	288	265	174	754	853	652	815	371	216
755	856	268	175	370	213	649	814	827	672	196	359	186	285	833	742
868	711	155	320	225	326	794	701	684	783	339	248	297	142	722	885

396	448	466	486	279	291	333	377	904	948	990	1002	795	815	833	885
629	577	559	539	746	734	692	648	121	77	35	23	230	210	192	140

Trimagic Square of Order 32 C (3a)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	475	128	548	903	602	1021	417	6
388	39	635	992	513	934	506	93	76	495	947	536	969	622	50	405
946	533	73	494	51	408	972	623	634	989	385	38	507	96	516	935
545	902	474	125	420	7	603	1024	1001	590	18	437	108	463	915	568
781	682	246	337	144	299	887	724	709	866	318	153	328	227	703	796
670	825	357	194	287	188	744	835	854	753	173	266	215	372	816	651
176	267	855	756	813	650	214	369	360	195	671	828	741	834	286	185
319	156	712	867	702	793	325	226	247	340	784	683	886	721	141	298
983	628	48	395	86	497	941	522	543	956	488	67	414	57	613	962
584	995	447	28	453	98	574	921	912	555	119	468	13	426	1014	593
118	465	909	554	1015	596	16	427	446	25	581	994	575	924	456	99
485	66	542	953	616	963	415	60	45	394	982	625	944	523	87	500
201	366	818	661	844	751	179	280	257	166	762	861	644	807	379	224
346	253	673	774	731	896	292	135	146	309	873	718	787	696	236	335
876	719	147	312	233	334	786	693	676	775	347	256	289	134	730	893
763	864	260	167	378	221	641	806	819	664	204	367	178	277	841	750
262	161	765	858	647	804	384	219	206	361	821	658	847	748	184	275
149	306	878	713	792	691	239	332	349	250	678	769	736	891	295	132
679	772	352	251	294	129	733	890	879	716	152	307	238	329	789	690
824	659	207	364	181	274	846	745	768	859	263	164	381	218	646	801
540	959	483	72	409	62	610	965	980	631	43	400	81	502	938	525
907	560	116	471	10	429	1009	598	579	1000	444	31	450	101	569	926
441	30	578	997	572	927	451	104	113	470	906	557	1012	599	11	432
42	397	977	630	939	528	84	503	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	778	685	241	342	139	304	884	727
849	758	170	269	212	375	811	656	665	830	354	197	284	191	739	840
355	200	668	831	738	837	281	190	171	272	852	759	810	653	209	374
244	343	779	688	881	726	138	301	316	159	707	872	697	798	322	229
480	123	551	900	605	1018	422	1	24	435	1007	588	917	562	110	457
79	492	952	531	974	617	53	402	391	36	640	987	518	929	509	90
637	986	390	33	512	91	519	932	949	530	78	489	56	403	975	620
1006	585	21	434	111	460	920	563	550	897	477	122	423	4	608	1019

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 C (3a)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

157	314	870	705	800	699	231	324	341	242	686	777	728	883	303	140
270	169	757	850	655	812	376	211	198	353	829	666	839	740	192	283
832	667	199	356	189	282	838	737	760	851	271	172	373	210	654	809
687	780	344	243	302	137	725	882	871	708	160	315	230	321	797	698
899	552	124	479	2	421	1017	606	587	1008	436	23	458	109	561	918
532	951	491	80	401	54	618	973	988	639	35	392	89	510	930	517
34	389	985	638	931	520	92	511	490	77	529	950	619	976	404	55
433	22	586	1005	564	919	459	112	121	478	898	549	1020	607	3	424
857	766	162	261	220	383	803	648	657	822	362	205	276	183	747	848
714	877	305	150	331	240	692	791	770	677	249	350	131	296	892	735
252	351	771	680	889	734	130	293	308	151	715	880	689	790	330	237
363	208	660	823	746	845	273	182	163	264	860	767	802	645	217	382
71	484	960	539	966	609	61	410	399	44	632	979	526	937	501	82
472	115	559	908	597	1010	430	9	32	443	999	580	925	570	102	449
998	577	29	442	103	452	928	571	558	905	469	114	431	12	600	1011
629	978	398	41	504	83	527	940	957	538	70	481	64	411	967	612
396	47	627	984	521	942	498	85	68	487	955	544	961	614	58	413
27	448	996	583	922	573	97	454	467	120	556	911	594	1013	425	14
553	910	466	117	428	15	595	1016	993	582	26	445	100	455	923	576
954	541	65	486	59	416	964	615	626	981	393	46	499	88	524	943
662	817	365	202	279	180	752	843	862	761	165	258	223	380	808	643
773	674	254	345	136	291	895	732	717	874	310	145	336	235	695	788
311	148	720	875	694	785	333	234	255	348	776	675	894	729	133	290
168	259	863	764	805	642	222	377	368	203	663	820	749	842	278	177
592	1003	439	20	461	106	566	913	904	547	127	476	5	418	1022	601
991	636	40	387	94	505	933	514	535	948	496	75	406	49	621	970
493	74	534	945	624	971	407	52	37	386	990	633	936	515	95	508
126	473	901	546	1023	604	8	419	438	17	589	1002	567	916	464	107
338	245	681	782	723	888	300	143	154	317	865	710	795	704	228	327
193	358	826	669	836	743	187	288	265	174	754	853	652	815	371	216
755	856	268	175	370	213	649	814	827	672	196	359	186	285	833	742
868	711	155	320	225	326	794	701	684	783	339	248	297	142	722	885
396	448	466	486	279	291	333	377	904	948	990	1002	795	815	833	885
629	577	559	539	746	734	692	648	121	77	35	23	230	210	192	140

Trimagic Square of Order 32 C (3b)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

27	448	996	583	922	573	97	454	467	120	556	911	594	1013	425	14
396	47	627	984	521	942	498	85	68	487	955	544	961	614	58	413
954	541	65	486	59	416	964	615	626	981	393	46	499	88	524	943
553	910	466	117	428	15	595	1016	993	582	26	445	100	455	923	576
773	674	254	345	136	291	895	732	717	874	310	145	336	235	695	788
662	817	365	202	279	180	752	843	862	761	165	258	223	380	808	643
168	259	863	764	805	642	222	377	368	203	663	820	749	842	278	177
311	148	720	875	694	785	333	234	255	348	776	675	894	729	133	290
991	636	40	387	94	505	933	514	535	948	496	75	406	49	621	970
592	1003	439	20	461	106	566	913	904	547	127	476	5	418	1022	601
126	473	901	546	1023	604	8	419	438	17	589	1002	567	916	464	107
493	74	534	945	624	971	407	52	37	386	990	633	936	515	95	508
193	358	826	669	836	743	187	288	265	174	754	853	652	815	371	216
338	245	681	782	723	888	300	143	154	317	865	710	795	704	228	327
868	711	155	320	225	326	794	701	684	783	339	248	297	142	722	885
755	856	268	175	370	213	649	814	827	672	196	359	186	285	833	742
270	169	757	850	655	812	376	211	198	353	829	666	839	740	192	283
157	314	870	705	800	699	231	324	341	242	686	777	728	883	303	140
687	780	344	243	302	137	725	882	871	708	160	315	230	321	797	698
832	667	199	356	189	282	838	737	760	851	271	172	373	210	654	809
532	951	491	80	401	54	618	973	988	639	35	392	89	510	930	517
899	552	124	479	2	421	1017	606	587	1008	436	23	458	109	561	918
433	22	586	1005	564	919	459	112	121	478	898	549	1020	607	3	424
34	389	985	638	931	520	92	511	490	77	529	950	619	976	404	55
714	877	305	150	331	240	692	791	770	677	249	350	131	296	892	735
857	766	162	261	220	383	803	648	657	822	362	205	276	183	747	848
363	208	660	823	746	845	273	182	163	264	860	767	802	645	217	382
252	351	771	680	889	734	130	293	308	151	715	880	689	790	330	237
472	115	559	908	597	1010	430	9	32	443	999	580	925	570	102	449
71	484	960	539	966	609	61	410	399	44	632	979	526	937	501	82
629	978	398	41	504	83	527	940	957	538	70	481	64	411	967	612
998	577	29	442	103	452	928	571	558	905	469	114	431	12	600	1011

27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283

Trimagic Square of Order 32 C (3b)

Original three by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

149	306	878	713	792	691	239	332	349	250	678	769	736	891	295	132
262	161	765	858	647	804	384	219	206	361	821	658	847	748	184	275
824	659	207	364	181	274	846	745	768	859	263	164	381	218	646	801
679	772	352	251	294	129	733	890	879	716	152	307	238	329	789	690
907	560	116	471	10	429	1009	598	579	1000	444	31	450	101	569	926
540	959	483	72	409	62	610	965	980	631	43	400	81	502	938	525
42	397	977	630	939	528	84	503	482	69	537	958	611	968	412	63
441	30	578	997	572	927	451	104	113	470	906	557	1012	599	11	432
849	758	170	269	212	375	811	656	665	830	354	197	284	191	739	840
706	869	313	158	323	232	700	799	778	685	241	342	139	304	884	727
244	343	779	688	881	726	138	301	316	159	707	872	697	798	322	229
355	200	668	831	738	837	281	190	171	272	852	759	810	653	209	374
79	492	952	531	974	617	53	402	391	36	640	987	518	929	509	90
480	123	551	900	605	1018	422	1	24	435	1007	588	917	562	110	457
1006	585	21	434	111	460	920	563	550	897	477	122	423	4	608	1019
637	986	390	33	512	91	519	932	949	530	78	489	56	403	975	620
388	39	635	992	513	934	506	93	76	495	947	536	969	622	50	405
19	440	1004	591	914	565	105	462	475	128	548	903	602	1021	417	6
545	902	474	125	420	7	603	1024	1001	590	18	437	108	463	915	568
946	533	73	494	51	408	972	623	634	989	385	38	507	96	516	935
670	825	357	194	287	188	744	835	854	753	173	266	215	372	816	651
781	682	246	337	144	299	887	724	709	866	318	153	328	227	703	796
319	156	712	867	702	793	325	226	247	340	784	683	886	721	141	298
176	267	855	756	813	650	214	369	360	195	671	828	741	834	286	185
584	995	447	28	453	98	574	921	912	555	119	468	13	426	1014	593
983	628	48	395	86	497	941	522	543	956	488	67	414	57	613	962
485	66	542	953	616	963	415	60	45	394	982	625	944	523	87	500
118	465	909	554	1015	596	16	427	446	25	581	994	575	924	456	99
346	253	673	774	731	896	292	135	146	309	873	718	787	696	236	335
201	366	818	661	844	751	179	280	257	166	762	861	644	807	379	224
763	864	260	167	378	221	641	806	819	664	204	367	178	277	841	750
876	719	147	312	233	334	786	693	676	775	347	256	289	134	730	893
388	440	474	494	287	299	325	369	912	956	982	994	787	807	841	893
637	585	551	531	738	726	700	656	113	69	43	31	238	218	184	132

Trimagic Square of Order 32 C (48)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	470	113	557	906	599	1012	432	11
397	42	630	977	528	939	503	84	69	482	958	537	968	611	63	412
959	540	72	483	62	409	965	610	631	980	400	43	502	81	525	938
560	907	471	116	429	10	598	1009	1000	579	31	444	101	450	926	569
772	679	251	352	129	294	890	733	716	879	307	152	329	238	690	789
659	824	364	207	274	181	745	846	859	768	164	263	218	381	801	646
161	262	858	765	804	647	219	384	361	206	658	821	748	847	275	184
306	149	713	878	691	792	332	239	250	349	769	678	891	736	132	295
986	637	33	390	91	512	932	519	530	949	489	78	403	56	620	975
585	1006	434	21	460	111	563	920	897	550	122	477	4	423	1019	608
123	480	900	551	1018	605	1	422	435	24	588	1007	562	917	457	110
492	79	531	952	617	974	402	53	36	391	987	640	929	518	90	509
200	355	831	668	837	738	190	281	272	171	759	852	653	810	374	209
343	244	688	779	726	881	301	138	159	316	872	707	798	697	229	322
869	706	158	313	232	323	799	700	685	778	342	241	304	139	727	884
758	849	269	170	375	212	656	811	830	665	197	354	191	284	840	739
267	176	756	855	650	813	369	214	195	360	828	671	834	741	185	286
156	319	867	712	793	702	226	325	340	247	683	784	721	886	298	141
682	781	337	246	299	144	724	887	866	709	153	318	227	328	796	703
825	670	194	357	188	287	835	744	753	854	266	173	372	215	651	816
533	946	494	73	408	51	623	972	989	634	38	385	96	507	935	516
902	545	125	474	7	420	1024	603	590	1001	437	18	463	108	568	915
440	19	591	1004	565	914	462	105	128	475	903	548	1021	602	6	417
39	388	992	635	934	513	93	506	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	775	676	256	347	134	289	893	730
864	763	167	260	221	378	806	641	664	819	367	204	277	178	750	841
366	201	661	818	751	844	280	179	166	257	861	762	807	644	224	379
253	346	774	673	896	731	135	292	309	146	718	873	696	787	335	236
465	118	554	909	596	1015	427	16	25	446	994	581	924	575	99	456
66	485	953	542	963	616	60	415	394	45	625	982	523	944	500	87
628	983	395	48	497	86	522	941	956	543	67	488	57	414	962	613
995	584	28	447	98	453	921	574	555	912	468	119	426	13	593	1014

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 C (48)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

148	311	875	720	785	694	234	333	348	255	675	776	729	894	290	133
259	168	764	863	642	805	377	222	203	368	820	663	842	749	177	278
817	662	202	365	180	279	843	752	761	862	258	165	380	223	643	808
674	773	345	254	291	136	732	895	874	717	145	310	235	336	788	695
910	553	117	466	15	428	1016	595	582	993	445	26	455	100	576	923
541	954	486	65	416	59	615	964	981	626	46	393	88	499	943	524
47	396	984	627	942	521	85	498	487	68	544	955	614	961	413	58
448	27	583	996	573	922	454	97	120	467	911	556	1013	594	14	425
856	755	175	268	213	370	814	649	672	827	359	196	285	186	742	833
711	868	320	155	326	225	701	794	783	684	248	339	142	297	885	722
245	338	782	681	888	723	143	300	317	154	710	865	704	795	327	228
358	193	669	826	743	836	288	187	174	265	853	754	815	652	216	371
74	493	945	534	971	624	52	407	386	37	633	990	515	936	508	95
473	126	546	901	604	1023	419	8	17	438	1002	589	916	567	107	464
1003	592	20	439	106	461	913	566	547	904	476	127	418	5	601	1022
636	991	387	40	505	94	514	933	948	535	75	496	49	406	970	621
389	34	638	985	520	931	511	92	77	490	950	529	976	619	55	404
22	433	1005	586	919	564	112	459	478	121	549	898	607	1020	424	3
552	899	479	124	421	2	606	1017	1008	587	23	436	109	458	918	561
951	532	80	491	54	401	973	618	639	988	392	35	510	89	517	930
667	832	356	199	282	189	737	838	851	760	172	271	210	373	809	654
780	687	243	344	137	302	882	725	708	871	315	160	321	230	698	797
314	157	705	870	699	800	324	231	242	341	777	686	883	728	140	303
169	270	850	757	812	655	211	376	353	198	666	829	740	839	283	192
577	998	442	29	452	103	571	928	905	558	114	469	12	431	1011	600
978	629	41	398	83	504	940	527	538	957	481	70	411	64	612	967
484	71	539	960	609	966	410	61	44	399	979	632	937	526	82	501
115	472	908	559	1010	597	9	430	443	32	580	999	570	925	449	102
351	252	680	771	734	889	293	130	151	308	880	715	790	689	237	330
208	363	823	660	845	746	182	273	264	163	767	860	645	802	382	217
766	857	261	162	383	220	648	803	822	657	205	362	183	276	848	747
877	714	150	305	240	331	791	692	677	770	350	249	296	131	735	892
389	433	479	491	282	302	324	376	905	957	979	999	790	802	848	892
636	592	546	534	743	723	701	649	120	68	46	26	235	223	177	133

Trimagic Square of Order 32 C (4a)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	470	113	557	906	599	1012	432	11
397	42	630	977	528	939	503	84	69	482	958	537	968	611	63	412
959	540	72	483	62	409	965	610	631	980	400	43	502	81	525	938
560	907	471	116	429	10	598	1009	1000	579	31	444	101	450	926	569
772	679	251	352	129	294	890	733	716	879	307	152	329	238	690	789
659	824	364	207	274	181	745	846	859	768	164	263	218	381	801	646
161	262	858	765	804	647	219	384	361	206	658	821	748	847	275	184
306	149	713	878	691	792	332	239	250	349	769	678	891	736	132	295
986	637	33	390	91	512	932	519	530	949	489	78	403	56	620	975
585	1006	434	21	460	111	563	920	897	550	122	477	4	423	1019	608
123	480	900	551	1018	605	1	422	435	24	588	1007	562	917	457	110
492	79	531	952	617	974	402	53	36	391	987	640	929	518	90	509
200	355	831	668	837	738	190	281	272	171	759	852	653	810	374	209
343	244	688	779	726	881	301	138	159	316	872	707	798	697	229	322
869	706	158	313	232	323	799	700	685	778	342	241	304	139	727	884
758	849	269	170	375	212	656	811	830	665	197	354	191	284	840	739
267	176	756	855	650	813	369	214	195	360	828	671	834	741	185	286
156	319	867	712	793	702	226	325	340	247	683	784	721	886	298	141
682	781	337	246	299	144	724	887	866	709	153	318	227	328	796	703
825	670	194	357	188	287	835	744	753	854	266	173	372	215	651	816
533	946	494	73	408	51	623	972	989	634	38	385	96	507	935	516
902	545	125	474	7	420	1024	603	590	1001	437	18	463	108	568	915
440	19	591	1004	565	914	462	105	128	475	903	548	1021	602	6	417
39	388	992	635	934	513	93	506	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	775	676	256	347	134	289	893	730
864	763	167	260	221	378	806	641	664	819	367	204	277	178	750	841
366	201	661	818	751	844	280	179	166	257	861	762	807	644	224	379
253	346	774	673	896	731	135	292	309	146	718	873	696	787	335	236
465	118	554	909	596	1015	427	16	25	446	994	581	924	575	99	456
66	485	953	542	963	616	60	415	394	45	625	982	523	944	500	87
628	983	395	48	497	86	522	941	956	543	67	488	57	414	962	613
995	584	28	447	98	453	921	574	555	912	468	119	426	13	593	1014

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 C (4a)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

148	311	875	720	785	694	234	333	348	255	675	776	729	894	290	133
259	168	764	863	642	805	377	222	203	368	820	663	842	749	177	278
817	662	202	365	180	279	843	752	761	862	258	165	380	223	643	808
674	773	345	254	291	136	732	895	874	717	145	310	235	336	788	695
910	553	117	466	15	428	1016	595	582	993	445	26	455	100	576	923
541	954	486	65	416	59	615	964	981	626	46	393	88	499	943	524
47	396	984	627	942	521	85	498	487	68	544	955	614	961	413	58
448	27	583	996	573	922	454	97	120	467	911	556	1013	594	14	425
856	755	175	268	213	370	814	649	672	827	359	196	285	186	742	833
711	868	320	155	326	225	701	794	783	684	248	339	142	297	885	722
245	338	782	681	888	723	143	300	317	154	710	865	704	795	327	228
358	193	669	826	743	836	288	187	174	265	853	754	815	652	216	371
74	493	945	534	971	624	52	407	386	37	633	990	515	936	508	95
473	126	546	901	604	1023	419	8	17	438	1002	589	916	567	107	464
1003	592	20	439	106	461	913	566	547	904	476	127	418	5	601	1022
636	991	387	40	505	94	514	933	948	535	75	496	49	406	970	621
389	34	638	985	520	931	511	92	77	490	950	529	976	619	55	404
22	433	1005	586	919	564	112	459	478	121	549	898	607	1020	424	3
552	899	479	124	421	2	606	1017	1008	587	23	436	109	458	918	561
951	532	80	491	54	401	973	618	639	988	392	35	510	89	517	930
667	832	356	199	282	189	737	838	851	760	172	271	210	373	809	654
780	687	243	344	137	302	882	725	708	871	315	160	321	230	698	797
314	157	705	870	699	800	324	231	242	341	777	686	883	728	140	303
169	270	850	757	812	655	211	376	353	198	666	829	740	839	283	192
577	998	442	29	452	103	571	928	905	558	114	469	12	431	1011	600
978	629	41	398	83	504	940	527	538	957	481	70	411	64	612	967
484	71	539	960	609	966	410	61	44	399	979	632	937	526	82	501
115	472	908	559	1010	597	9	430	443	32	580	999	570	925	449	102
351	252	680	771	734	889	293	130	151	308	880	715	790	689	237	330
208	363	823	660	845	746	182	273	264	163	767	860	645	802	382	217
766	857	261	162	383	220	648	803	822	657	205	362	183	276	848	747
877	714	150	305	240	331	791	692	677	770	350	249	296	131	735	892
389	433	479	491	282	302	324	376	905	957	979	999	790	802	848	892
636	592	546	534	743	723	701	649	120	68	46	26	235	223	177	133

Trimagic Square of Order 32 C (4b)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

22	433	1005	586	919	564	112	459	478	121	549	898	607	1020	424	3
389	34	638	985	520	931	511	92	77	490	950	529	976	619	55	404
951	532	80	491	54	401	973	618	639	988	392	35	510	89	517	930
552	899	479	124	421	2	606	1017	1008	587	23	436	109	458	918	561
780	687	243	344	137	302	882	725	708	871	315	160	321	230	698	797
667	832	356	199	282	189	737	838	851	760	172	271	210	373	809	654
169	270	850	757	812	655	211	376	353	198	666	829	740	839	283	192
314	157	705	870	699	800	324	231	242	341	777	686	883	728	140	303
978	629	41	398	83	504	940	527	538	957	481	70	411	64	612	967
577	998	442	29	452	103	571	928	905	558	114	469	12	431	1011	600
115	472	908	559	1010	597	9	430	443	32	580	999	570	925	449	102
484	71	539	960	609	966	410	61	44	399	979	632	937	526	82	501
208	363	823	660	845	746	182	273	264	163	767	860	645	802	382	217
351	252	680	771	734	889	293	130	151	308	880	715	790	689	237	330
877	714	150	305	240	331	791	692	677	770	350	249	296	131	735	892
766	857	261	162	383	220	648	803	822	657	205	362	183	276	848	747
259	168	764	863	642	805	377	222	203	368	820	663	842	749	177	278
148	311	875	720	785	694	234	333	348	255	675	776	729	894	290	133
674	773	345	254	291	136	732	895	874	717	145	310	235	336	788	695
817	662	202	365	180	279	843	752	761	862	258	165	380	223	643	808
541	954	486	65	416	59	615	964	981	626	46	393	88	499	943	524
910	553	117	466	15	428	1016	595	582	993	445	26	455	100	576	923
448	27	583	996	573	922	454	97	120	467	911	556	1013	594	14	425
47	396	984	627	942	521	85	498	487	68	544	955	614	961	413	58
711	868	320	155	326	225	701	794	783	684	248	339	142	297	885	722
856	755	175	268	213	370	814	649	672	827	359	196	285	186	742	833
358	193	669	826	743	836	288	187	174	265	853	754	815	652	216	371
245	338	782	681	888	723	143	300	317	154	710	865	704	795	327	228
473	126	546	901	604	1023	419	8	17	438	1002	589	916	567	107	464
74	493	945	534	971	624	52	407	386	37	633	990	515	936	508	95
636	991	387	40	505	94	514	933	948	535	75	496	49	406	970	621
1003	592	20	439	106	461	913	566	547	904	476	127	418	5	601	1022

22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278

Trimagic Square of Order 32 C (4b)

Original four by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

156	319	867	712	793	702	226	325	340	247	683	784	721	886	298	141
267	176	756	855	650	813	369	214	195	360	828	671	834	741	185	286
825	670	194	357	188	287	835	744	753	854	266	173	372	215	651	816
682	781	337	246	299	144	724	887	866	709	153	318	227	328	796	703
902	545	125	474	7	420	1024	603	590	1001	437	18	463	108	568	915
533	946	494	73	408	51	623	972	989	634	38	385	96	507	935	516
39	388	992	635	934	513	93	506	495	76	536	947	622	969	405	50
440	19	591	1004	565	914	462	105	128	475	903	548	1021	602	6	417
864	763	167	260	221	378	806	641	664	819	367	204	277	178	750	841
719	876	312	147	334	233	693	786	775	676	256	347	134	289	893	730
253	346	774	673	896	731	135	292	309	146	718	873	696	787	335	236
366	201	661	818	751	844	280	179	166	257	861	762	807	644	224	379
66	485	953	542	963	616	60	415	394	45	625	982	523	944	500	87
465	118	554	909	596	1015	427	16	25	446	994	581	924	575	99	456
995	584	28	447	98	453	921	574	555	912	468	119	426	13	593	1014
628	983	395	48	497	86	522	941	956	543	67	488	57	414	962	613
397	42	630	977	528	939	503	84	69	482	958	537	968	611	63	412
30	441	997	578	927	572	104	451	470	113	557	906	599	1012	432	11
560	907	471	116	429	10	598	1009	1000	579	31	444	101	450	926	569
959	540	72	483	62	409	965	610	631	980	400	43	502	81	525	938
659	824	364	207	274	181	745	846	859	768	164	263	218	381	801	646
772	679	251	352	129	294	890	733	716	879	307	152	329	238	690	789
306	149	713	878	691	792	332	239	250	349	769	678	891	736	132	295
161	262	858	765	804	647	219	384	361	206	658	821	748	847	275	184
585	1006	434	21	460	111	563	920	897	550	122	477	4	423	1019	608
986	637	33	390	91	512	932	519	530	949	489	78	403	56	620	975
492	79	531	952	617	974	402	53	36	391	987	640	929	518	90	509
123	480	900	551	1018	605	1	422	435	24	588	1007	562	917	457	110
343	244	688	779	726	881	301	138	159	316	872	707	798	697	229	322
200	355	831	668	837	738	190	281	272	171	759	852	653	810	374	209
758	849	269	170	375	212	656	811	830	665	197	354	191	284	840	739
869	706	158	313	232	323	799	700	685	778	342	241	304	139	727	884
397	441	471	483	274	294	332	384	897	949	987	1007	798	810	840	884
628	584	554	542	751	731	693	641	128	76	38	18	227	215	185	141

Trimagic Square of Order 32 C (1)

Special tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	759	171	272	852	374	810	653	209
401	54	618	973	532	951	491	80	197	665	830	354	840	284	191	739
931	520	92	511	34	389	985	638	342	778	685	241	727	139	304	884
564	919	459	112	433	22	586	1005	872	316	159	707	229	697	798	322
800	699	231	324	157	314	870	705	489	949	530	78	620	56	403	975
655	812	376	211	270	169	757	850	987	391	36	640	90	518	929	509
189	282	838	737	832	667	199	356	588	24	435	1007	457	917	562	110
302	137	725	882	687	780	344	243	122	550	897	477	1019	423	4	608
1023	604	8	419	126	473	901	546	266	854	753	173	651	215	372	816
624	971	407	52	493	74	534	945	828	360	195	671	185	741	834	286
94	505	933	514	991	636	40	387	683	247	340	784	298	886	721	141
461	106	566	913	592	1003	439	20	153	709	866	318	796	328	227	703
225	326	794	701	868	711	155	320	536	76	495	947	405	969	622	50
370	213	649	814	755	856	268	175	38	634	989	385	935	507	96	516
836	743	187	288	193	358	826	669	437	1001	590	18	568	108	463	915
723	888	300	143	338	245	681	782	903	475	128	548	6	602	1021	417
966	609	61	410	71	484	960	539	658	206	361	821	275	847	748	184
597	1010	430	9	472	115	559	908	164	768	859	263	801	381	218	646
103	452	928	571	998	577	29	442	307	879	716	152	690	238	329	789
504	83	527	940	629	978	398	41	769	349	250	678	132	736	891	295
220	383	803	648	857	766	162	261	400	980	631	43	525	81	502	938
331	240	692	791	714	877	305	150	958	482	69	537	63	611	968	412
889	734	130	293	252	351	771	680	557	113	470	906	432	1012	599	11
746	845	273	182	363	208	660	823	31	579	1000	444	926	450	101	569
59	416	964	615	954	541	65	486	367	819	664	204	750	178	277	841
428	15	595	1016	553	910	466	117	861	257	166	762	224	644	807	379
922	573	97	454	27	448	996	583	718	146	309	873	335	787	696	236
521	942	498	85	396	47	627	984	256	676	775	347	893	289	134	730
805	642	222	377	168	259	863	764	625	45	394	982	500	944	523	87
694	785	333	234	311	148	720	875	67	543	956	488	962	414	57	613
136	291	895	732	773	674	254	345	468	912	555	119	593	13	426	1014
279	180	752	843	662	817	365	202	994	446	25	581	99	575	924	456

2	54	92	112	157	169	199	243	266	360	340	318	405	507	463	417
279	291	333	377	396	448	466	486	31	113	69	43	132	238	218	184

Trimagic Square of Order 32 C (1)

Special tri-1 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

561	109	458	918	436	1008	587	23	831	668	200	355	190	281	837	738
3	607	1020	424	898	478	121	549	688	779	343	244	301	138	726	881
404	976	619	55	529	77	490	950	158	313	869	706	799	700	232	323
930	510	89	517	35	639	988	392	269	170	758	849	656	811	375	212
303	883	728	140	686	242	341	777	33	390	986	637	932	519	91	512
797	321	230	698	160	708	871	315	434	21	585	1006	563	920	460	111
654	210	373	809	271	851	760	172	900	551	123	480	1	422	1018	605
192	740	839	283	829	353	198	666	531	952	492	79	402	53	617	974
464	916	567	107	589	17	438	1002	194	357	825	670	835	744	188	287
1022	418	5	601	127	547	904	476	337	246	682	781	724	887	299	144
621	49	406	970	496	948	535	75	867	712	156	319	226	325	793	702
95	515	936	508	990	386	37	633	756	855	267	176	369	214	650	813
722	142	297	885	339	783	684	248	992	635	39	388	93	506	934	513
228	704	795	327	865	317	154	710	591	1004	440	19	462	105	565	914
371	815	652	216	754	174	265	853	125	474	902	545	1024	603	7	420
833	285	186	742	196	672	827	359	494	73	533	946	623	972	408	51
600	12	431	1011	469	905	558	114	251	352	772	679	890	733	129	294
102	570	925	449	999	443	32	580	364	207	659	824	745	846	274	181
501	937	526	82	632	44	399	979	858	765	161	262	219	384	804	647
967	411	64	612	70	538	957	481	713	878	306	149	332	239	691	792
330	790	689	237	715	151	308	880	997	578	30	441	104	451	927	572
892	296	131	735	249	677	770	350	630	977	397	42	503	84	528	939
747	183	276	848	362	822	657	205	72	483	959	540	965	610	62	409
217	645	802	382	860	264	163	767	471	116	560	907	598	1009	429	10
425	1013	594	14	556	120	467	911	774	673	253	346	135	292	896	731
923	455	100	576	26	582	993	445	661	818	366	201	280	179	751	844
524	88	499	943	393	981	626	46	167	260	864	763	806	641	221	378
58	614	961	413	955	487	68	544	312	147	719	876	693	786	334	233
695	235	336	788	310	874	717	145	28	447	995	584	921	574	98	453
133	729	894	290	776	348	255	675	395	48	628	983	522	941	497	86
278	842	749	177	663	203	368	820	953	542	66	485	60	415	963	616
808	380	223	643	165	761	862	258	554	909	465	118	427	16	596	1015
600	570	526	612	715	677	657	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
833	815	795	885	990	948	904	1002	531	551	585	637	656	700	726	738

Trimagic Square of Order 32 C (2)

Special tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	204	367	819	664	841	750	178	277
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	873	718	146	309	236	335	787	696
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	982	625	45	394	87	500	944	523
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	119	468	912	555	1014	593	13	426
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
452	103	571	928	577	998	442	29	152	307	879	716	789	690	238	329
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
609	966	410	61	484	71	539	960	821	658	206	361	184	275	847	748
240	331	791	692	877	714	150	305	537	958	482	69	412	63	611	968
734	889	293	130	351	252	680	771	906	557	113	470	11	432	1012	599
845	746	182	273	208	363	823	660	444	31	579	1000	569	926	450	101
383	220	648	803	766	857	261	162	43	400	980	631	938	525	81	502
106	461	913	566	1003	592	20	439	318	153	709	866	703	796	328	227
604	1023	419	8	473	126	546	901	173	266	854	753	816	651	215	372
971	624	52	407	74	493	945	534	671	828	360	195	286	185	741	834
505	94	514	933	636	991	387	40	784	683	247	340	141	298	886	721
888	723	143	300	245	338	782	681	548	903	475	128	417	6	602	1021
326	225	701	794	711	868	320	155	947	536	76	495	50	405	969	622
213	370	814	649	856	755	175	268	385	38	634	989	516	935	507	96
743	836	288	187	358	193	669	826	18	437	1001	590	915	568	108	463
54	401	973	618	951	532	80	491	354	197	665	830	739	840	284	191
421	2	606	1017	552	899	479	124	852	759	171	272	209	374	810	653
919	564	112	459	22	433	1005	586	707	872	316	159	322	229	697	798
520	931	511	92	389	34	638	985	241	342	778	685	884	727	139	304
812	655	211	376	169	270	850	757	640	987	391	36	509	90	518	929
699	800	324	231	314	157	705	870	78	489	949	530	975	620	56	403
137	302	882	725	780	687	243	344	477	122	550	897	608	1019	423	4
282	189	737	838	667	832	356	199	1007	588	24	435	110	457	917	562

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
282	302	324	376	389	433	479	491	18	38	76	128	141	185	215	227

Trimagic Square of Order 32 C (2)

Special tri-2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

455	100	576	923	582	993	445	26	818	661	201	366	179	280	844	751
1013	594	14	425	120	467	911	556	673	774	346	253	292	135	731	896
614	961	413	58	487	68	544	955	147	312	876	719	786	693	233	334
88	499	943	524	981	626	46	393	260	167	763	864	641	806	378	221
729	894	290	133	348	255	675	776	48	395	983	628	941	522	86	497
235	336	788	695	874	717	145	310	447	28	584	995	574	921	453	98
380	223	643	808	761	862	258	165	909	554	118	465	16	427	1015	596
842	749	177	278	203	368	820	663	542	953	485	66	415	60	616	963
570	925	449	102	443	32	580	999	207	364	824	659	846	745	181	274
937	526	82	501	44	399	979	632	765	858	262	161	384	219	647	804
411	64	612	967	538	957	481	70	878	713	149	306	239	332	792	691
12	431	1011	600	905	558	114	469	352	251	679	772	733	890	294	129
296	131	735	892	677	770	350	249	977	630	42	397	84	503	939	528
183	276	848	747	822	657	205	362	483	72	540	959	610	965	409	62
645	802	382	217	264	163	767	860	116	471	907	560	1009	598	10	429
790	689	237	330	151	308	880	715	578	997	441	30	451	104	572	927
515	936	508	95	386	37	633	990	855	756	176	267	214	369	813	650
916	567	107	464	17	438	1002	589	357	194	670	825	744	835	287	188
418	5	601	1022	547	904	476	127	246	337	781	682	887	724	144	299
49	406	970	621	948	535	75	496	712	867	319	156	325	226	702	793
285	186	742	833	672	827	359	196	73	494	946	533	972	623	51	408
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
704	795	327	228	317	154	710	865	1004	591	19	440	105	462	914	565
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
607	1020	424	3	478	121	549	898	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
510	89	517	930	639	988	392	35	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
321	230	698	797	708	871	315	160	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
740	839	283	192	353	198	666	829	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
790	802	848	892	905	957	979	999	542	554	584	628	641	693	731	751

Trimagic Square of Order 32 C (3)

Special tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	327	228	704	795	710	865	317	154
388	39	635	992	513	934	506	93	885	722	142	297	248	339	783	684
946	533	73	494	51	408	972	623	742	833	285	186	359	196	672	827
545	902	474	125	420	7	603	1024	216	371	815	652	853	754	174	265
781	682	246	337	144	299	887	724	601	1022	418	5	476	127	547	904
670	825	357	194	287	188	744	835	107	464	916	567	1002	589	17	438
176	267	855	756	813	650	214	369	508	95	515	936	633	990	386	37
319	156	712	867	702	793	325	226	970	621	49	406	75	496	948	535
79	492	952	531	974	617	53	402	283	192	740	839	666	829	353	198
637	986	390	33	512	91	519	932	140	303	883	728	777	686	242	341
1006	585	21	434	111	460	920	563	698	797	321	230	315	160	708	871
480	123	551	900	605	1018	422	1	809	654	210	373	172	271	851	760
849	758	170	269	212	375	811	656	517	930	510	89	392	35	639	988
355	200	668	831	738	837	281	190	918	561	109	458	23	436	1008	587
244	343	779	688	881	726	138	301	424	3	607	1020	549	898	478	121
706	869	313	158	323	232	700	799	55	404	976	619	950	529	77	490
983	628	48	395	86	497	941	522	290	133	729	894	675	776	348	255
485	66	542	953	616	963	415	60	177	278	842	749	820	663	203	368
118	465	909	554	1015	596	16	427	643	808	380	223	258	165	761	862
584	995	447	28	453	98	574	921	788	695	235	336	145	310	874	717
201	366	818	661	844	751	179	280	576	923	455	100	445	26	582	993
763	864	260	167	378	221	641	806	943	524	88	499	46	393	981	626
876	719	147	312	233	334	786	693	413	58	614	961	544	955	487	68
346	253	673	774	731	896	292	135	14	425	1013	594	911	556	120	467
42	397	977	630	939	528	84	503	735	892	296	131	350	249	677	770
441	30	578	997	572	927	451	104	237	330	790	689	880	715	151	308
907	560	116	471	10	429	1009	598	382	217	645	802	767	860	264	163
540	959	483	72	409	62	610	965	848	747	183	276	205	362	822	657
824	659	207	364	181	274	846	745	449	102	570	925	580	999	443	32
679	772	352	251	294	129	733	890	1011	600	12	431	114	469	905	558
149	306	878	713	792	691	239	332	612	967	411	64	481	70	538	957
262	161	765	858	647	804	384	219	82	501	937	526	979	632	44	399

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
262	306	352	364	409	429	451	503	14	58	88	100	145	165	203	255

Trimagic Square of Order 32 C (3)

Special tri-3 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

634	989	385	38	507	96	516	935	814	649	213	370	175	268	856	755
76	495	947	536	969	622	50	405	701	794	326	225	320	155	711	868
475	128	548	903	602	1021	417	6	143	300	888	723	782	681	245	338
1001	590	18	437	108	463	915	568	288	187	743	836	669	826	358	193
360	195	671	828	741	834	286	185	52	407	971	624	945	534	74	493
854	753	173	266	215	372	816	651	419	8	604	1023	546	901	473	126
709	866	318	153	328	227	703	796	913	566	106	461	20	439	1003	592
247	340	784	683	886	721	141	298	514	933	505	94	387	40	636	991
550	897	477	122	423	4	608	1019	882	725	137	302	243	344	780	687
949	530	78	489	56	403	975	620	324	231	699	800	705	870	314	157
391	36	640	987	518	929	509	90	211	376	812	655	850	757	169	270
24	435	1007	588	917	562	110	457	737	838	282	189	356	199	667	832
316	159	707	872	697	798	322	229	112	459	919	564	1005	586	22	433
171	272	852	759	810	653	209	374	606	1017	421	2	479	124	552	899
665	830	354	197	284	191	739	840	973	618	54	401	80	491	951	532
778	685	241	342	139	304	884	727	511	92	520	931	638	985	389	34
543	956	488	67	414	57	613	962	234	333	785	694	875	720	148	311
912	555	119	468	13	426	1014	593	732	895	291	136	345	254	674	773
446	25	581	994	575	924	456	99	843	752	180	279	202	365	817	662
45	394	982	625	944	523	87	500	377	222	642	805	764	863	259	168
257	166	762	861	644	807	379	224	1016	595	15	428	117	466	910	553
146	309	873	718	787	696	236	335	454	97	573	922	583	996	448	27
676	775	347	256	289	134	730	893	85	498	942	521	984	627	47	396
819	664	204	367	178	277	841	750	615	964	416	59	486	65	541	954
482	69	537	958	611	968	412	63	791	692	240	331	150	305	877	714
980	631	43	400	81	502	938	525	648	803	383	220	261	162	766	857
579	1000	444	31	450	101	569	926	182	273	845	746	823	660	208	363
113	470	906	557	1012	599	11	432	293	130	734	889	680	771	351	252
768	859	263	164	381	218	646	801	9	430	1010	597	908	559	115	472
206	361	821	658	847	748	184	275	410	61	609	966	539	960	484	71
349	250	678	769	736	891	295	132	940	527	83	504	41	398	978	629
879	716	152	307	238	329	789	690	571	928	452	103	442	29	577	998
543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
778	830	852	872	917	929	975	1019	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 C (4)

Special tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	330	237	689	790	715	880	308	151
397	42	630	977	528	939	503	84	892	735	131	296	249	350	770	677
959	540	72	483	62	409	965	610	747	848	276	183	362	205	657	822
560	907	471	116	429	10	598	1009	217	382	802	645	860	767	163	264
772	679	251	352	129	294	890	733	600	1011	431	12	469	114	558	905
659	824	364	207	274	181	745	846	102	449	925	570	999	580	32	443
161	262	858	765	804	647	219	384	501	82	526	937	632	979	399	44
306	149	713	878	691	792	332	239	967	612	64	411	70	481	957	538
66	485	953	542	963	616	60	415	278	177	749	842	663	820	368	203
628	983	395	48	497	86	522	941	133	290	894	729	776	675	255	348
995	584	28	447	98	453	921	574	695	788	336	235	310	145	717	874
465	118	554	909	596	1015	427	16	808	643	223	380	165	258	862	761
864	763	167	260	221	378	806	641	524	943	499	88	393	46	626	981
366	201	661	818	751	844	280	179	923	576	100	455	26	445	993	582
253	346	774	673	896	731	135	292	425	14	594	1013	556	911	467	120
719	876	312	147	334	233	693	786	58	413	961	614	955	544	68	487
986	637	33	390	91	512	932	519	303	140	728	883	686	777	341	242
492	79	531	952	617	974	402	53	192	283	839	740	829	666	198	353
123	480	900	551	1018	605	1	422	654	809	373	210	271	172	760	851
585	1006	434	21	460	111	563	920	797	698	230	321	160	315	871	708
200	355	831	668	837	738	190	281	561	918	458	109	436	23	587	1008
758	849	269	170	375	212	656	811	930	517	89	510	35	392	988	639
869	706	158	313	232	323	799	700	404	55	619	976	529	950	490	77
343	244	688	779	726	881	301	138	3	424	1020	607	898	549	121	478
39	388	992	635	934	513	93	506	722	885	297	142	339	248	684	783
440	19	591	1004	565	914	462	105	228	327	795	704	865	710	154	317
902	545	125	474	7	420	1024	603	371	216	652	815	754	853	265	174
533	946	494	73	408	51	623	972	833	742	186	285	196	359	827	672
825	670	194	357	188	287	835	744	464	107	567	916	589	1002	438	17
682	781	337	246	299	144	724	887	1022	601	5	418	127	476	904	547
156	319	867	712	793	702	226	325	621	970	406	49	496	75	535	948
267	176	756	855	650	813	369	214	95	508	936	515	990	633	37	386

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
267	319	337	357	408	420	462	506	3	55	89	109	160	172	198	242

Trimagic Square of Order 32 C (4)

Special tri-4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

631	980	400	43	502	81	525	938	803	648	220	383	162	261	857	766
69	482	958	537	968	611	63	412	692	791	331	240	305	150	714	877
470	113	557	906	599	1012	432	11	130	293	889	734	771	680	252	351
1000	579	31	444	101	450	926	569	273	182	746	845	660	823	363	208
361	206	658	821	748	847	275	184	61	410	966	609	960	539	71	484
859	768	164	263	218	381	801	646	430	9	597	1010	559	908	472	115
716	879	307	152	329	238	690	789	928	571	103	452	29	442	998	577
250	349	769	678	891	736	132	295	527	940	504	83	398	41	629	978
555	912	468	119	426	13	593	1014	895	732	136	291	254	345	773	674
956	543	67	488	57	414	962	613	333	234	694	785	720	875	311	148
394	45	625	982	523	944	500	87	222	377	805	642	863	764	168	259
25	446	994	581	924	575	99	456	752	843	279	180	365	202	662	817
309	146	718	873	696	787	335	236	97	454	922	573	996	583	27	448
166	257	861	762	807	644	224	379	595	1016	428	15	466	117	553	910
664	819	367	204	277	178	750	841	964	615	59	416	65	486	954	541
775	676	256	347	134	289	893	730	498	85	521	942	627	984	396	47
530	949	489	78	403	56	620	975	231	324	800	699	870	705	157	314
897	550	122	477	4	423	1019	608	725	882	302	137	344	243	687	780
435	24	588	1007	562	917	457	110	838	737	189	282	199	356	832	667
36	391	987	640	929	518	90	509	376	211	655	812	757	850	270	169
272	171	759	852	653	810	374	209	1017	606	2	421	124	479	899	552
159	316	872	707	798	697	229	322	459	112	564	919	586	1005	433	22
685	778	342	241	304	139	727	884	92	511	931	520	985	638	34	389
830	665	197	354	191	284	840	739	618	973	401	54	491	80	532	951
495	76	536	947	622	969	405	50	794	701	225	326	155	320	868	711
989	634	38	385	96	507	935	516	649	814	370	213	268	175	755	856
590	1001	437	18	463	108	568	915	187	288	836	743	826	669	193	358
128	475	903	548	1021	602	6	417	300	143	723	888	681	782	338	245
753	854	266	173	372	215	651	816	8	419	1023	604	901	546	126	473
195	360	828	671	834	741	185	286	407	52	624	971	534	945	493	74
340	247	683	784	721	886	298	141	933	514	94	505	40	387	991	636
866	709	153	318	227	328	796	703	566	913	461	106	439	20	592	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
775	819	861	873	924	944	962	1014	527	571	597	609	660	680	714	766

Trimagic Square of Order 32 C (5)

Special tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	346	253	673	774	731	896	292	135
413	58	614	961	544	955	487	68	876	719	147	312	233	334	786	693
943	524	88	499	46	393	981	626	763	864	260	167	378	221	641	806
576	923	455	100	445	26	582	993	201	366	818	661	844	751	179	280
788	695	235	336	145	310	874	717	584	995	447	28	453	98	574	921
643	808	380	223	258	165	761	862	118	465	909	554	1015	596	16	427
177	278	842	749	820	663	203	368	485	66	542	953	616	963	415	60
290	133	729	894	675	776	348	255	983	628	48	395	86	497	941	522
82	501	937	526	979	632	44	399	262	161	765	858	647	804	384	219
612	967	411	64	481	70	538	957	149	306	878	713	792	691	239	332
1011	600	12	431	114	469	905	558	679	772	352	251	294	129	733	890
449	102	570	925	580	999	443	32	824	659	207	364	181	274	846	745
848	747	183	276	205	362	822	657	540	959	483	72	409	62	610	965
382	217	645	802	767	860	264	163	907	560	116	471	10	429	1009	598
237	330	790	689	880	715	151	308	441	30	578	997	572	927	451	104
735	892	296	131	350	249	677	770	42	397	977	630	939	528	84	503
970	621	49	406	75	496	948	535	319	156	712	867	702	793	325	226
508	95	515	936	633	990	386	37	176	267	855	756	813	650	214	369
107	464	916	567	1002	589	17	438	670	825	357	194	287	188	744	835
601	1022	418	5	476	127	547	904	781	682	246	337	144	299	887	724
216	371	815	652	853	754	174	265	545	902	474	125	420	7	603	1024
742	833	285	186	359	196	672	827	946	533	73	494	51	408	972	623
885	722	142	297	248	339	783	684	388	39	635	992	513	934	506	93
327	228	704	795	710	865	317	154	19	440	1004	591	914	565	105	462
55	404	976	619	950	529	77	490	706	869	313	158	323	232	700	799
424	3	607	1020	549	898	478	121	244	343	779	688	881	726	138	301
918	561	109	458	23	436	1008	587	355	200	668	831	738	837	281	190
517	930	510	89	392	35	639	988	849	758	170	269	212	375	811	656
809	654	210	373	172	271	851	760	480	123	551	900	605	1018	422	1
698	797	321	230	315	160	708	871	1006	585	21	434	111	460	920	563
140	303	883	728	777	686	242	341	637	986	390	33	512	91	519	932
283	192	740	839	666	829	353	198	79	492	952	531	974	617	53	402
14	58	88	100	145	165	203	255	262	306	352	364	409	429	451	503
283	303	321	373	392	436	478	490	19	39	73	125	144	188	214	226

Trimagic Square of Order 32 C (5)

Special tri-5 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

615	964	416	59	486	65	541	954	819	664	204	367	178	277	841	750
85	498	942	521	984	627	47	396	676	775	347	256	289	134	730	893
454	97	573	922	583	996	448	27	146	309	873	718	787	696	236	335
1016	595	15	428	117	466	910	553	257	166	762	861	644	807	379	224
377	222	642	805	764	863	259	168	45	394	982	625	944	523	87	500
843	752	180	279	202	365	817	662	446	25	581	994	575	924	456	99
732	895	291	136	345	254	674	773	912	555	119	468	13	426	1014	593
234	333	785	694	875	720	148	311	543	956	488	67	414	57	613	962
571	928	452	103	442	29	577	998	879	716	152	307	238	329	789	690
940	527	83	504	41	398	978	629	349	250	678	769	736	891	295	132
410	61	609	966	539	960	484	71	206	361	821	658	847	748	184	275
9	430	1010	597	908	559	115	472	768	859	263	164	381	218	646	801
293	130	734	889	680	771	351	252	113	470	906	557	1012	599	11	432
182	273	845	746	823	660	208	363	579	1000	444	31	450	101	569	926
648	803	383	220	261	162	766	857	980	631	43	400	81	502	938	525
791	692	240	331	150	305	877	714	482	69	537	958	611	968	412	63
514	933	505	94	387	40	636	991	247	340	784	683	886	721	141	298
913	566	106	461	20	439	1003	592	709	866	318	153	328	227	703	796
419	8	604	1023	546	901	473	126	854	753	173	266	215	372	816	651
52	407	971	624	945	534	74	493	360	195	671	828	741	834	286	185
288	187	743	836	669	826	358	193	1001	590	18	437	108	463	915	568
143	300	888	723	782	681	245	338	475	128	548	903	602	1021	417	6
701	794	326	225	320	155	711	868	76	495	947	536	969	622	50	405
814	649	213	370	175	268	856	755	634	989	385	38	507	96	516	935
511	92	520	931	638	985	389	34	778	685	241	342	139	304	884	727
973	618	54	401	80	491	951	532	665	830	354	197	284	191	739	840
606	1017	421	2	479	124	552	899	171	272	852	759	810	653	209	374
112	459	919	564	1005	586	22	433	316	159	707	872	697	798	322	229
737	838	282	189	356	199	667	832	24	435	1007	588	917	562	110	457
211	376	812	655	850	757	169	270	391	36	640	987	518	929	509	90
324	231	699	800	705	870	314	157	949	530	78	489	56	403	975	620
882	725	137	302	243	344	780	687	550	897	477	122	423	4	608	1019
514	566	604	624	669	681	711	755	778	830	852	872	917	929	975	1019
791	803	845	889	908	960	978	998	543	555	581	625	644	696	730	750

Trimagic Square of Order 32 C (6)

Special tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	738	837	281	190	355	200	668	831
392	35	639	988	517	930	510	89	212	375	811	656	849	758	170	269
950	529	77	490	55	404	976	619	323	232	700	799	706	869	313	158
549	898	478	121	424	3	607	1020	881	726	138	301	244	343	779	688
777	686	242	341	140	303	883	728	512	91	519	932	637	986	390	33
666	829	353	198	283	192	740	839	974	617	53	402	79	492	952	531
172	271	851	760	809	654	210	373	605	1018	422	1	480	123	551	900
315	160	708	871	698	797	321	230	111	460	920	563	1006	585	21	434
1002	589	17	438	107	464	916	567	287	188	744	835	670	825	357	194
476	127	547	904	601	1022	418	5	144	299	887	724	781	682	246	337
75	496	948	535	970	621	49	406	702	793	325	226	319	156	712	867
633	990	386	37	508	95	515	936	813	650	214	369	176	267	855	756
248	339	783	684	885	722	142	297	513	934	506	93	388	39	635	992
710	865	317	154	327	228	704	795	914	565	105	462	19	440	1004	591
853	754	174	265	216	371	815	652	420	7	603	1024	545	902	474	125
359	196	672	827	742	833	285	186	51	408	972	623	946	533	73	494
114	469	905	558	1011	600	12	431	294	129	733	890	679	772	352	251
580	999	443	32	449	102	570	925	181	274	846	745	824	659	207	364
979	632	44	399	82	501	937	526	647	804	384	219	262	161	765	858
481	70	538	957	612	967	411	64	792	691	239	332	149	306	878	713
880	715	151	308	237	330	790	689	572	927	451	104	441	30	578	997
350	249	677	770	735	892	296	131	939	528	84	503	42	397	977	630
205	362	822	657	848	747	183	276	409	62	610	965	540	959	483	72
767	860	264	163	382	217	645	802	10	429	1009	598	907	560	116	471
46	393	981	626	943	524	88	499	378	221	641	806	763	864	260	167
445	26	582	993	576	923	455	100	844	751	179	280	201	366	818	661
911	556	120	467	14	425	1013	594	731	896	292	135	346	253	673	774
544	955	487	68	413	58	614	961	233	334	786	693	876	719	147	312
820	663	203	368	177	278	842	749	616	963	415	60	485	66	542	953
675	776	348	255	290	133	729	894	86	497	941	522	983	628	48	395
145	310	874	717	788	695	235	336	453	98	574	921	584	995	447	28
258	165	761	862	643	808	380	223	1015	596	16	427	118	465	909	554

23	35	77	121	140	192	210	230	287	299	325	369	388	440	474	494
258	310	348	368	413	425	455	499	10	62	84	104	149	161	207	251

Trimagic Square of Order 32 C (6)

Special tri-6 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-3 n32.

479	124	552	899	606	1017	421	2	810	653	209	374	171	272	852	759
1005	586	22	433	112	459	919	564	697	798	322	229	316	159	707	872
638	985	389	34	511	92	520	931	139	304	884	727	778	685	241	342
80	491	951	532	973	618	54	401	284	191	739	840	665	830	354	197
705	870	314	157	324	231	699	800	56	403	975	620	949	530	78	489
243	344	780	687	882	725	137	302	423	4	608	1019	550	897	477	122
356	199	667	832	737	838	282	189	917	562	110	457	24	435	1007	588
850	757	169	270	211	376	812	655	518	929	509	90	391	36	640	987
546	901	473	126	419	8	604	1023	215	372	816	651	854	753	173	266
945	534	74	493	52	407	971	624	741	834	286	185	360	195	671	828
387	40	636	991	514	933	505	94	886	721	141	298	247	340	784	683
20	439	1003	592	913	566	106	461	328	227	703	796	709	866	318	153
320	155	711	868	701	794	326	225	969	622	50	405	76	495	947	536
175	268	856	755	814	649	213	370	507	96	516	935	634	989	385	38
669	826	358	193	288	187	743	836	108	463	915	568	1001	590	18	437
782	681	245	338	143	300	888	723	602	1021	417	6	475	128	548	903
539	960	484	71	410	61	609	966	847	748	184	275	206	361	821	658
908	559	115	472	9	430	1010	597	381	218	646	801	768	859	263	164
442	29	577	998	571	928	452	103	238	329	789	690	879	716	152	307
41	398	978	629	940	527	83	504	736	891	295	132	349	250	678	769
261	162	766	857	648	803	383	220	81	502	938	525	980	631	43	400
150	305	877	714	791	692	240	331	611	968	412	63	482	69	537	958
680	771	351	252	293	130	734	889	1012	599	11	432	113	470	906	557
823	660	208	363	182	273	845	746	450	101	569	926	579	1000	444	31
583	996	448	27	454	97	573	922	787	696	236	335	146	309	873	718
117	466	910	553	1016	595	15	428	644	807	379	224	257	166	762	861
486	65	541	954	615	964	416	59	178	277	841	750	819	664	204	367
984	627	47	396	85	498	942	521	289	134	730	893	676	775	347	256
345	254	674	773	732	895	291	136	13	426	1014	593	912	555	119	468
875	720	148	311	234	333	785	694	414	57	613	962	543	956	488	67
764	863	259	168	377	222	642	805	944	523	87	500	45	394	982	625
202	365	817	662	843	752	180	279	575	924	456	99	446	25	581	994
539	559	577	629	648	692	734	746	787	807	841	893	912	956	982	994
782	826	856	868	913	933	971	1023	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 D (1a)

Partiell tri-1A by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	889	746	220	331	103	504	966	597
421	54	520	919	699	812	282	137	734	845	383	240	452	83	609	1010
1017	618	92	459	231	376	838	725	130	273	803	692	928	527	61	430
606	973	511	112	324	211	737	882	293	182	648	791	571	940	410	9
899	532	34	433	157	270	832	687	252	363	857	714	998	629	71	472
552	951	389	22	314	169	667	780	351	208	766	877	577	978	484	115
124	491	985	586	870	757	199	344	771	660	162	305	29	398	960	559
479	80	638	1005	705	850	356	243	680	823	261	150	442	41	539	908
625	994	468	67	367	256	718	861	266	153	683	828	536	903	437	38
982	581	119	488	204	347	873	762	173	318	784	671	947	548	18	385
394	25	555	956	664	775	309	166	753	866	340	195	495	128	590	989
45	446	912	543	819	676	146	257	854	709	247	360	76	475	1001	634
500	99	593	962	750	893	335	224	651	796	298	185	405	6	568	935
87	456	1014	613	841	730	236	379	816	703	141	286	50	417	915	516
523	924	426	57	277	134	696	807	372	227	721	834	622	1021	463	96
944	575	13	414	178	289	787	644	215	328	886	741	969	602	108	507
668	779	313	170	390	21	551	952	483	116	578	977	765	878	352	207
831	688	158	269	33	434	900	531	72	471	997	630	858	713	251	364
355	244	706	849	637	1006	480	79	540	907	441	42	262	149	679	824
200	343	869	758	986	585	123	492	959	560	30	397	161	306	772	659
281	138	700	811	519	920	422	53	610	1009	451	84	384	239	733	846
190	301	799	656	932	563	1	402	965	598	104	503	219	332	890	745
738	881	323	212	512	111	605	974	409	10	572	939	647	792	294	181
837	726	232	375	91	460	1018	617	62	429	927	528	804	691	129	274
235	380	842	729	1013	614	88	455	916	515	49	418	142	285	815	704
336	223	749	894	594	961	499	100	567	936	406	5	297	186	652	795
788	643	177	290	14	413	943	576	107	508	970	601	885	742	216	327
695	808	278	133	425	58	524	923	464	95	621	1022	722	833	371	228
874	761	203	348	120	487	981	582	17	386	948	547	783	672	174	317
717	862	368	255	467	68	626	993	438	37	535	904	684	827	265	154
145	258	820	675	911	544	46	445	1002	633	75	476	248	359	853	710
310	165	663	776	556	955	393	26	589	990	496	127	339	196	754	865

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
310	258	368	348	425	413	499	455	62	10	104	84	161	149	251	207

Trimagic Square of Order 32 D (1a)

Partiell tri-1A by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

428	59	521	922	694	805	279	136	723	836	370	225	461	94	624	1023
15	416	942	573	785	642	180	291	888	743	213	326	106	505	971	604
595	964	498	97	333	222	752	895	300	187	649	794	566	933	407	8
1016	615	85	454	234	377	843	732	143	288	814	701	913	514	52	419
553	954	396	27	311	168	662	773	338	193	755	868	592	991	493	126
910	541	47	448	148	259	817	674	245	358	856	711	1003	636	74	473
466	65	627	996	720	863	365	254	681	826	268	155	439	40	534	901
117	486	984	583	875	764	202	345	782	669	175	320	20	387	945	546
987	588	122	489	197	342	872	759	164	307	769	658	958	557	31	400
640	1007	477	78	354	241	707	852	263	152	678	821	537	906	444	43
36	435	897	530	830	685	159	272	859	716	250	361	69	470	1000	631
391	24	550	949	665	778	316	171	768	879	349	206	482	113	579	980
90	457	1019	620	840	727	229	374	801	690	132	275	63	432	926	525
509	110	608	975	739	884	322	209	646	789	295	184	412	11	569	938
929	562	4	403	191	304	798	653	218	329	891	748	968	599	101	502
518	917	423	56	284	139	697	810	381	238	736	847	611	1012	450	81
818	673	147	260	48	447	909	542	73	474	1004	635	855	712	246	357
661	774	312	167	395	28	554	953	494	125	591	992	756	867	337	194
201	346	876	763	983	584	118	485	946	545	19	388	176	319	781	670
366	253	719	864	628	995	465	66	533	902	440	39	267	156	682	825
179	292	786	641	941	574	16	415	972	603	105	506	214	325	887	744
280	135	693	806	522	921	427	60	623	1024	462	93	369	226	724	835
844	731	233	378	86	453	1015	616	51	420	914	513	813	702	144	287
751	896	334	221	497	98	596	963	408	7	565	934	650	793	299	188
321	210	740	883	607	976	510	109	570	937	411	12	296	183	645	790
230	373	839	728	1020	619	89	458	925	526	64	431	131	276	802	689
698	809	283	140	424	55	517	918	449	82	612	1011	735	848	382	237
797	654	192	303	3	404	930	561	102	501	967	600	892	747	217	330
708	851	353	242	478	77	639	1008	443	44	538	905	677	822	264	151
871	760	198	341	121	490	988	587	32	399	957	558	770	657	163	308
315	172	666	777	549	950	392	23	580	979	481	114	350	205	767	880
160	271	829	686	898	529	35	436	999	632	70	469	249	362	860	715
818	774	876	864	941	921	1015	963	570	526	612	600	677	657	767	715
518	562	608	620	665	685	707	759	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 D (2a)

Partiell tri-2A by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

15	416	942	573	785	642	180	291	888	743	213	326	106	505	971	604
428	59	521	922	694	805	279	136	723	836	370	225	461	94	624	1023
1016	615	85	454	234	377	843	732	143	288	814	701	913	514	52	419
595	964	498	97	333	222	752	895	300	187	649	794	566	933	407	8
910	541	47	448	148	259	817	674	245	358	856	711	1003	636	74	473
553	954	396	27	311	168	662	773	338	193	755	868	592	991	493	126
117	486	984	583	875	764	202	345	782	669	175	320	20	387	945	546
466	65	627	996	720	863	365	254	681	826	268	155	439	40	534	901
640	1007	477	78	354	241	707	852	263	152	678	821	537	906	444	43
987	588	122	489	197	342	872	759	164	307	769	658	958	557	31	400
391	24	550	949	665	778	316	171	768	879	349	206	482	113	579	980
36	435	897	530	830	685	159	272	859	716	250	361	69	470	1000	631
509	110	608	975	739	884	322	209	646	789	295	184	412	11	569	938
90	457	1019	620	840	727	229	374	801	690	132	275	63	432	926	525
518	917	423	56	284	139	697	810	381	238	736	847	611	1012	450	81
929	562	4	403	191	304	798	653	218	329	891	748	968	599	101	502
661	774	312	167	395	28	554	953	494	125	591	992	756	867	337	194
818	673	147	260	48	447	909	542	73	474	1004	635	855	712	246	357
366	253	719	864	628	995	465	66	533	902	440	39	267	156	682	825
201	346	876	763	983	584	118	485	946	545	19	388	176	319	781	670
280	135	693	806	522	921	427	60	623	1024	462	93	369	226	724	835
179	292	786	641	941	574	16	415	972	603	105	506	214	325	887	744
751	896	334	221	497	98	596	963	408	7	565	934	650	793	299	188
844	731	233	378	86	453	1015	616	51	420	914	513	813	702	144	287
230	373	839	728	1020	619	89	458	925	526	64	431	131	276	802	689
321	210	740	883	607	976	510	109	570	937	411	12	296	183	645	790
797	654	192	303	3	404	930	561	102	501	967	600	892	747	217	330
698	809	283	140	424	55	517	918	449	82	612	1011	735	848	382	237
871	760	198	341	121	490	988	587	32	399	957	558	770	657	163	308
708	851	353	242	478	77	639	1008	443	44	538	905	677	822	264	151
160	271	829	686	898	529	35	436	999	632	70	469	249	362	860	715
315	172	666	777	549	950	392	23	580	979	481	114	350	205	767	880

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
315	271	353	341	424	404	510	458	51	7	105	93	176	156	246	194

Trimagic Square of Order 32 D (2a)

Partiell tri-2A by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

421	54	520	919	699	812	282	137	734	845	383	240	452	83	609	1010
2	401	931	564	800	655	189	302	889	746	220	331	103	504	966	597
606	973	511	112	324	211	737	882	293	182	648	791	571	940	410	9
1017	618	92	459	231	376	838	725	130	273	803	692	928	527	61	430
552	951	389	22	314	169	667	780	351	208	766	877	577	978	484	115
899	532	34	433	157	270	832	687	252	363	857	714	998	629	71	472
479	80	638	1005	705	850	356	243	680	823	261	150	442	41	539	908
124	491	985	586	870	757	199	344	771	660	162	305	29	398	960	559
982	581	119	488	204	347	873	762	173	318	784	671	947	548	18	385
625	994	468	67	367	256	718	861	266	153	683	828	536	903	437	38
45	446	912	543	819	676	146	257	854	709	247	360	76	475	1001	634
394	25	555	956	664	775	309	166	753	866	340	195	495	128	590	989
87	456	1014	613	841	730	236	379	816	703	141	286	50	417	915	516
500	99	593	962	750	893	335	224	651	796	298	185	405	6	568	935
944	575	13	414	178	289	787	644	215	328	886	741	969	602	108	507
523	924	426	57	277	134	696	807	372	227	721	834	622	1021	463	96
831	688	158	269	33	434	900	531	72	471	997	630	858	713	251	364
668	779	313	170	390	21	551	952	483	116	578	977	765	878	352	207
200	343	869	758	986	585	123	492	959	560	30	397	161	306	772	659
355	244	706	849	637	1006	480	79	540	907	441	42	262	149	679	824
190	301	799	656	932	563	1	402	965	598	104	503	219	332	890	745
281	138	700	811	519	920	422	53	610	1009	451	84	384	239	733	846
837	726	232	375	91	460	1018	617	62	429	927	528	804	691	129	274
738	881	323	212	512	111	605	974	409	10	572	939	647	792	294	181
336	223	749	894	594	961	499	100	567	936	406	5	297	186	652	795
235	380	842	729	1013	614	88	455	916	515	49	418	142	285	815	704
695	808	278	133	425	58	524	923	464	95	621	1022	722	833	371	228
788	643	177	290	14	413	943	576	107	508	970	601	885	742	216	327
717	862	368	255	467	68	626	993	438	37	535	904	684	827	265	154
874	761	203	348	120	487	981	582	17	386	948	547	783	672	174	317
310	165	663	776	556	955	393	26	589	990	496	127	339	196	754	865
145	258	820	675	911	544	46	445	1002	633	75	476	248	359	853	710
831	779	869	849	932	920	1018	974	567	515	621	601	684	672	754	710
523	575	593	613	664	676	718	762	771	823	857	877	928	940	966	1010

Trimagic Square of Order 32 D (1b)

Partiell tri-1B by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

19	388	946	545	781	670	176	319	876	763	201	346	118	485	983	584
440	39	533	902	682	825	267	156	719	864	366	253	465	66	628	995
1004	635	73	474	246	357	855	712	147	260	818	673	909	542	48	447
591	992	494	125	337	194	756	867	312	167	661	774	554	953	395	28
914	513	51	420	144	287	813	702	233	378	844	731	1015	616	86	453
565	934	408	7	299	188	650	793	334	221	751	896	596	963	497	98
105	506	972	603	887	744	214	325	786	641	179	292	16	415	941	574
462	93	623	1024	724	835	369	226	693	806	280	135	427	60	522	921
612	1011	449	82	382	237	735	848	283	140	698	809	517	918	424	55
967	600	102	501	217	330	892	747	192	303	797	654	930	561	3	404
411	12	570	937	645	790	296	183	740	883	321	210	510	109	607	976
64	431	925	526	802	689	131	276	839	728	230	373	89	458	1020	619
481	114	580	979	767	880	350	205	666	777	315	172	392	23	549	950
70	469	999	632	860	715	249	362	829	686	160	271	35	436	898	529
538	905	443	44	264	151	677	822	353	242	708	851	639	1008	478	77
957	558	32	399	163	308	770	657	198	341	871	760	988	587	121	490
649	794	300	187	407	8	566	933	498	97	595	964	752	895	333	222
814	701	143	288	52	419	913	514	85	454	1016	615	843	732	234	377
370	225	723	836	624	1023	461	94	521	922	428	59	279	136	694	805
213	326	888	743	971	604	106	505	942	573	15	416	180	291	785	642
268	155	681	826	534	901	439	40	627	996	466	65	365	254	720	863
175	320	782	669	945	546	20	387	984	583	117	486	202	345	875	764
755	868	338	193	493	126	592	991	396	27	553	954	662	773	311	168
856	711	245	358	74	473	1003	636	47	448	910	541	817	674	148	259
250	361	859	716	1000	631	69	470	897	530	36	435	159	272	830	685
349	206	768	879	579	980	482	113	550	949	391	24	316	171	665	778
769	658	164	307	31	400	958	557	122	489	987	588	872	759	197	342
678	821	263	152	444	43	537	906	477	78	640	1007	707	852	354	241
891	748	218	329	101	502	968	599	4	403	929	562	798	653	191	304
736	847	381	238	450	81	611	1012	423	56	518	917	697	810	284	139
132	275	801	690	926	525	63	432	1019	620	90	457	229	374	840	727
295	184	646	789	569	938	412	11	608	975	509	110	322	209	739	884

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
295	275	381	329	444	400	482	470	47	27	117	65	180	136	234	222

Trimagic Square of Order 32 D (1b)

Partiell tri-1B by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

441	42	540	907	679	824	262	149	706	849	355	244	480	79	637	1006
30	397	959	560	772	659	161	306	869	758	200	343	123	492	986	585
578	977	483	116	352	207	765	878	313	170	668	779	551	952	390	21
997	630	72	471	251	364	858	713	158	269	831	688	900	531	33	434
572	939	409	10	294	181	647	792	323	212	738	881	605	974	512	111
927	528	62	429	129	274	804	691	232	375	837	726	1018	617	91	460
451	84	610	1009	733	846	384	239	700	811	281	138	422	53	519	920
104	503	965	598	890	745	219	332	799	656	190	301	1	402	932	563
970	601	107	508	216	327	885	742	177	290	788	643	943	576	14	413
621	1022	464	95	371	228	722	833	278	133	695	808	524	923	425	58
49	418	916	515	815	704	142	285	842	729	235	380	88	455	1013	614
406	5	567	936	652	795	297	186	749	894	336	223	499	100	594	961
75	476	1002	633	853	710	248	359	820	675	145	258	46	445	911	544
496	127	589	990	754	865	339	196	663	776	310	165	393	26	556	955
948	547	17	386	174	317	783	672	203	348	874	761	981	582	120	487
535	904	438	37	265	154	684	827	368	255	717	862	626	993	467	68
803	692	130	273	61	430	928	527	92	459	1017	618	838	725	231	376
648	791	293	182	410	9	571	940	511	112	606	973	737	882	324	211
220	331	889	746	966	597	103	504	931	564	2	401	189	302	800	655
383	240	734	845	609	1010	452	83	520	919	421	54	282	137	699	812
162	305	771	660	960	559	29	398	985	586	124	491	199	344	870	757
261	150	680	823	539	908	442	41	638	1005	479	80	356	243	705	850
857	714	252	363	71	472	998	629	34	433	899	532	832	687	157	270
766	877	351	208	484	115	577	978	389	22	552	951	667	780	314	169
340	195	753	866	590	989	495	128	555	956	394	25	309	166	664	775
247	360	854	709	1001	634	76	475	912	543	45	446	146	257	819	676
683	828	266	153	437	38	536	903	468	67	625	994	718	861	367	256
784	671	173	318	18	385	947	548	119	488	982	581	873	762	204	347
721	834	372	227	463	96	622	1021	426	57	523	924	696	807	277	134
886	741	215	328	108	507	969	602	13	414	944	575	787	644	178	289
298	185	651	796	568	935	405	6	593	962	500	99	335	224	750	893
141	286	816	703	915	516	50	417	1014	613	87	456	236	379	841	730

803	791	889	845	960	908	998	978	555	543	625	581	696	644	750	730
535	547	589	633	652	704	722	742	799	811	837	881	900	952	986	1006

Trimagic Square of Order 32 D (2b)

Partiell tri-2B by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

30	397	959	560	772	659	161	306	869	758	200	343	123	492	986	585
441	42	540	907	679	824	262	149	706	849	355	244	480	79	637	1006
997	630	72	471	251	364	858	713	158	269	831	688	900	531	33	434
578	977	483	116	352	207	765	878	313	170	668	779	551	952	390	21
927	528	62	429	129	274	804	691	232	375	837	726	1018	617	91	460
572	939	409	10	294	181	647	792	323	212	738	881	605	974	512	111
104	503	965	598	890	745	219	332	799	656	190	301	1	402	932	563
451	84	610	1009	733	846	384	239	700	811	281	138	422	53	519	920
621	1022	464	95	371	228	722	833	278	133	695	808	524	923	425	58
970	601	107	508	216	327	885	742	177	290	788	643	943	576	14	413
406	5	567	936	652	795	297	186	749	894	336	223	499	100	594	961
49	418	916	515	815	704	142	285	842	729	235	380	88	455	1013	614
496	127	589	990	754	865	339	196	663	776	310	165	393	26	556	955
75	476	1002	633	853	710	248	359	820	675	145	258	46	445	911	544
535	904	438	37	265	154	684	827	368	255	717	862	626	993	467	68
948	547	17	386	174	317	783	672	203	348	874	761	981	582	120	487
648	791	293	182	410	9	571	940	511	112	606	973	737	882	324	211
803	692	130	273	61	430	928	527	92	459	1017	618	838	725	231	376
383	240	734	845	609	1010	452	83	520	919	421	54	282	137	699	812
220	331	889	746	966	597	103	504	931	564	2	401	189	302	800	655
261	150	680	823	539	908	442	41	638	1005	479	80	356	243	705	850
162	305	771	660	960	559	29	398	985	586	124	491	199	344	870	757
766	877	351	208	484	115	577	978	389	22	552	951	667	780	314	169
857	714	252	363	71	472	998	629	34	433	899	532	832	687	157	270
247	360	854	709	1001	634	76	475	912	543	45	446	146	257	819	676
340	195	753	866	590	989	495	128	555	956	394	25	309	166	664	775
784	671	173	318	18	385	947	548	119	488	982	581	873	762	204	347
683	828	266	153	437	38	536	903	468	67	625	994	718	861	367	256
886	741	215	328	108	507	969	602	13	414	944	575	787	644	178	289
721	834	372	227	463	96	622	1021	426	57	523	924	696	807	277	134
141	286	816	703	915	516	50	417	1014	613	87	456	236	379	841	730
298	185	651	796	568	935	405	6	593	962	500	99	335	224	750	893

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
298	286	372	328	437	385	495	475	34	22	124	80	189	137	231	211

Trimagic Square of Order 32 D (2b)

Partiell tri-2B by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

440	39	533	902	682	825	267	156	719	864	366	253	465	66	628	995
19	388	946	545	781	670	176	319	876	763	201	346	118	485	983	584
591	992	494	125	337	194	756	867	312	167	661	774	554	953	395	28
1004	635	73	474	246	357	855	712	147	260	818	673	909	542	48	447
565	934	408	7	299	188	650	793	334	221	751	896	596	963	497	98
914	513	51	420	144	287	813	702	233	378	844	731	1015	616	86	453
462	93	623	1024	724	835	369	226	693	806	280	135	427	60	522	921
105	506	972	603	887	744	214	325	786	641	179	292	16	415	941	574
967	600	102	501	217	330	892	747	192	303	797	654	930	561	3	404
612	1011	449	82	382	237	735	848	283	140	698	809	517	918	424	55
64	431	925	526	802	689	131	276	839	728	230	373	89	458	1020	619
411	12	570	937	645	790	296	183	740	883	321	210	510	109	607	976
70	469	999	632	860	715	249	362	829	686	160	271	35	436	898	529
481	114	580	979	767	880	350	205	666	777	315	172	392	23	549	950
957	558	32	399	163	308	770	657	198	341	871	760	988	587	121	490
538	905	443	44	264	151	677	822	353	242	708	851	639	1008	478	77
814	701	143	288	52	419	913	514	85	454	1016	615	843	732	234	377
649	794	300	187	407	8	566	933	498	97	595	964	752	895	333	222
213	326	888	743	971	604	106	505	942	573	15	416	180	291	785	642
370	225	723	836	624	1023	461	94	521	922	428	59	279	136	694	805
175	320	782	669	945	546	20	387	984	583	117	486	202	345	875	764
268	155	681	826	534	901	439	40	627	996	466	65	365	254	720	863
856	711	245	358	74	473	1003	636	47	448	910	541	817	674	148	259
755	868	338	193	493	126	592	991	396	27	553	954	662	773	311	168
349	206	768	879	579	980	482	113	550	949	391	24	316	171	665	778
250	361	859	716	1000	631	69	470	897	530	36	435	159	272	830	685
678	821	263	152	444	43	537	906	477	78	640	1007	707	852	354	241
769	658	164	307	31	400	958	557	122	489	987	588	872	759	197	342
736	847	381	238	450	81	611	1012	423	56	518	917	697	810	284	139
891	748	218	329	101	502	968	599	4	403	929	562	798	653	191	304
295	184	646	789	569	938	412	11	608	975	509	110	322	209	739	884
132	275	801	690	926	525	63	432	1019	620	90	457	229	374	840	727
814	794	888	836	945	901	1003	991	550	530	640	588	697	653	739	727
538	558	580	632	645	689	735	747	786	806	844	896	909	953	983	995

Trimagic Square of Order 32 D (1a)

Partiell tri-1a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	889	746	220	331	103	504	966	597
421	54	520	919	699	812	282	137	734	845	383	240	452	83	609	1010
1017	618	92	459	231	376	838	725	130	273	803	692	928	527	61	430
606	973	511	112	324	211	737	882	293	182	648	791	571	940	410	9
899	532	34	433	157	270	832	687	252	363	857	714	998	629	71	472
552	951	389	22	314	169	667	780	351	208	766	877	577	978	484	115
124	491	985	586	870	757	199	344	771	660	162	305	29	398	960	559
479	80	638	1005	705	850	356	243	680	823	261	150	442	41	539	908
625	994	468	67	367	256	718	861	266	153	683	828	536	903	437	38
982	581	119	488	204	347	873	762	173	318	784	671	947	548	18	385
394	25	555	956	664	775	309	166	753	866	340	195	495	128	590	989
45	446	912	543	819	676	146	257	854	709	247	360	76	475	1001	634
500	99	593	962	750	893	335	224	651	796	298	185	405	6	568	935
87	456	1014	613	841	730	236	379	816	703	141	286	50	417	915	516
523	924	426	57	277	134	696	807	372	227	721	834	622	1021	463	96
944	575	13	414	178	289	787	644	215	328	886	741	969	602	108	507
336	223	749	894	594	961	499	100	567	936	406	5	297	186	652	795
235	380	842	729	1013	614	88	455	916	515	49	418	142	285	815	704
695	808	278	133	425	58	524	923	464	95	621	1022	722	833	371	228
788	643	177	290	14	413	943	576	107	508	970	601	885	742	216	327
717	862	368	255	467	68	626	993	438	37	535	904	684	827	265	154
874	761	203	348	120	487	981	582	17	386	948	547	783	672	174	317
310	165	663	776	556	955	393	26	589	990	496	127	339	196	754	865
145	258	820	675	911	544	46	445	1002	633	75	476	248	359	853	710
831	688	158	269	33	434	900	531	72	471	997	630	858	713	251	364
668	779	313	170	390	21	551	952	483	116	578	977	765	878	352	207
200	343	869	758	986	585	123	492	959	560	30	397	161	306	772	659
355	244	706	849	637	1006	480	79	540	907	441	42	262	149	679	824
190	301	799	656	932	563	1	402	965	598	104	503	219	332	890	745
281	138	700	811	519	920	422	53	610	1009	451	84	384	239	733	846
837	726	232	375	91	460	1018	617	62	429	927	528	804	691	129	274
738	881	323	212	512	111	605	974	409	10	572	939	647	792	294	181

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
738	726	700	656	637	585	551	531	1002	990	948	904	885	833	815	795

Trimagic Square of Order 32 D (1a)

Partiell tri-1a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

836	723	225	370	94	461	1023	624	59	428	922	521	805	694	136	279
743	888	326	213	505	106	604	971	416	15	573	942	642	785	291	180
187	300	794	649	933	566	8	407	964	595	97	498	222	333	895	752
288	143	701	814	514	913	419	52	615	1016	454	85	377	234	732	843
193	338	868	755	991	592	126	493	954	553	27	396	168	311	773	662
358	245	711	856	636	1003	473	74	541	910	448	47	259	148	674	817
826	681	155	268	40	439	901	534	65	466	996	627	863	720	254	365
669	782	320	175	387	20	546	945	486	117	583	984	764	875	345	202
307	164	658	769	557	958	400	31	588	987	489	122	342	197	759	872
152	263	821	678	906	537	43	444	1007	640	78	477	241	354	852	707
716	859	361	250	470	69	631	1000	435	36	530	897	685	830	272	159
879	768	206	349	113	482	980	579	24	391	949	550	778	665	171	316
690	801	275	132	432	63	525	926	457	90	620	1019	727	840	374	229
789	646	184	295	11	412	938	569	110	509	975	608	884	739	209	322
329	218	748	891	599	968	502	101	562	929	403	4	304	191	653	798
238	381	847	736	1012	611	81	450	917	518	56	423	139	284	810	697
526	925	431	64	276	131	689	802	373	230	728	839	619	1020	458	89
937	570	12	411	183	296	790	645	210	321	883	740	976	607	109	510
501	102	600	967	747	892	330	217	654	797	303	192	404	3	561	930
82	449	1011	612	848	735	237	382	809	698	140	283	55	424	918	517
399	32	558	957	657	770	308	163	760	871	341	198	490	121	587	988
44	443	905	538	822	677	151	264	851	708	242	353	77	478	1008	639
632	999	469	70	362	249	715	860	271	160	686	829	529	898	436	35
979	580	114	481	205	350	880	767	172	315	777	666	950	549	23	392
125	494	992	591	867	756	194	337	774	661	167	312	28	395	953	554
474	73	635	1004	712	855	357	246	673	818	260	147	447	48	542	909
902	533	39	440	156	267	825	682	253	366	864	719	995	628	66	465
545	946	388	19	319	176	670	781	346	201	763	876	584	983	485	118
1024	623	93	462	226	369	835	724	135	280	806	693	921	522	60	427
603	972	506	105	325	214	744	887	292	179	641	786	574	941	415	16
7	408	934	565	793	650	188	299	896	751	221	334	98	497	963	596
420	51	513	914	702	813	287	144	731	844	378	233	453	86	616	1015
526	570	600	612	657	677	715	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
238	218	184	132	113	69	43	31	486	466	448	396	377	333	291	279

Trimagic Square of Order 32 D (2a)

Partiell tri-2a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

15	416	942	573	785	642	180	291	888	743	213	326	106	505	971	604
428	59	521	922	694	805	279	136	723	836	370	225	461	94	624	1023
1016	615	85	454	234	377	843	732	143	288	814	701	913	514	52	419
595	964	498	97	333	222	752	895	300	187	649	794	566	933	407	8
910	541	47	448	148	259	817	674	245	358	856	711	1003	636	74	473
553	954	396	27	311	168	662	773	338	193	755	868	592	991	493	126
117	486	984	583	875	764	202	345	782	669	175	320	20	387	945	546
466	65	627	996	720	863	365	254	681	826	268	155	439	40	534	901
640	1007	477	78	354	241	707	852	263	152	678	821	537	906	444	43
987	588	122	489	197	342	872	759	164	307	769	658	958	557	31	400
391	24	550	949	665	778	316	171	768	879	349	206	482	113	579	980
36	435	897	530	830	685	159	272	859	716	250	361	69	470	1000	631
509	110	608	975	739	884	322	209	646	789	295	184	412	11	569	938
90	457	1019	620	840	727	229	374	801	690	132	275	63	432	926	525
518	917	423	56	284	139	697	810	381	238	736	847	611	1012	450	81
929	562	4	403	191	304	798	653	218	329	891	748	968	599	101	502
321	210	740	883	607	976	510	109	570	937	411	12	296	183	645	790
230	373	839	728	1020	619	89	458	925	526	64	431	131	276	802	689
698	809	283	140	424	55	517	918	449	82	612	1011	735	848	382	237
797	654	192	303	3	404	930	561	102	501	967	600	892	747	217	330
708	851	353	242	478	77	639	1008	443	44	538	905	677	822	264	151
871	760	198	341	121	490	988	587	32	399	957	558	770	657	163	308
315	172	666	777	549	950	392	23	580	979	481	114	350	205	767	880
160	271	829	686	898	529	35	436	999	632	70	469	249	362	860	715
818	673	147	260	48	447	909	542	73	474	1004	635	855	712	246	357
661	774	312	167	395	28	554	953	494	125	591	992	756	867	337	194
201	346	876	763	983	584	118	485	946	545	19	388	176	319	781	670
366	253	719	864	628	995	465	66	533	902	440	39	267	156	682	825
179	292	786	641	941	574	16	415	972	603	105	506	214	325	887	744
280	135	693	806	522	921	427	60	623	1024	462	93	369	226	724	835
844	731	233	378	86	453	1015	616	51	420	914	513	813	702	144	287
751	896	334	221	497	98	596	963	408	7	565	934	650	793	299	188

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
751	731	693	641	628	584	554	542	999	979	957	905	892	848	802	790

Trimagic Square of Order 32 D (2a)

Partiell tri-2a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

845	734	240	383	83	452	1010	609	54	421	919	520	812	699	137	282
746	889	331	220	504	103	597	966	401	2	564	931	655	800	302	189
182	293	791	648	940	571	9	410	973	606	112	511	211	324	882	737
273	130	692	803	527	928	430	61	618	1017	459	92	376	231	725	838
208	351	877	766	978	577	115	484	951	552	22	389	169	314	780	667
363	252	714	857	629	998	472	71	532	899	433	34	270	157	687	832
823	680	150	261	41	442	908	539	80	479	1005	638	850	705	243	356
660	771	305	162	398	29	559	960	491	124	586	985	757	870	344	199
318	173	671	784	548	947	385	18	581	982	488	119	347	204	762	873
153	266	828	683	903	536	38	437	994	625	67	468	256	367	861	718
709	854	360	247	475	76	634	1001	446	45	543	912	676	819	257	146
866	753	195	340	128	495	989	590	25	394	956	555	775	664	166	309
703	816	286	141	417	50	516	915	456	87	613	1014	730	841	379	236
796	651	185	298	6	405	935	568	99	500	962	593	893	750	224	335
328	215	741	886	602	969	507	108	575	944	414	13	289	178	644	787
227	372	834	721	1021	622	96	463	924	523	57	426	134	277	807	696
515	916	418	49	285	142	704	815	380	235	729	842	614	1013	455	88
936	567	5	406	186	297	795	652	223	336	894	749	961	594	100	499
508	107	601	970	742	885	327	216	643	788	290	177	413	14	576	943
95	464	1022	621	833	722	228	371	808	695	133	278	58	425	923	524
386	17	547	948	672	783	317	174	761	874	348	203	487	120	582	981
37	438	904	535	827	684	154	265	862	717	255	368	68	467	993	626
633	1002	476	75	359	248	710	853	258	145	675	820	544	911	445	46
990	589	127	496	196	339	865	754	165	310	776	663	955	556	26	393
116	483	977	578	878	765	207	352	779	668	170	313	21	390	952	551
471	72	630	997	713	858	364	251	688	831	269	158	434	33	531	900
907	540	42	441	149	262	824	679	244	355	849	706	1006	637	79	480
560	959	397	30	306	161	659	772	343	200	758	869	585	986	492	123
1009	610	84	451	239	384	846	733	138	281	811	700	920	519	53	422
598	965	503	104	332	219	745	890	301	190	656	799	563	932	402	1
10	409	939	572	792	647	181	294	881	738	212	323	111	512	974	605
429	62	528	927	691	804	274	129	726	837	375	232	460	91	617	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
227	215	185	141	128	76	38	18	491	479	433	389	376	324	302	282

Trimagic Square of Order 32 D (3a)

Partiell tri-3a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	896	751	221	334	98	497	963	596
420	51	513	914	702	813	287	144	731	844	378	233	453	86	616	1015
1024	623	93	462	226	369	835	724	135	280	806	693	921	522	60	427
603	972	506	105	325	214	744	887	292	179	641	786	574	941	415	16
902	533	39	440	156	267	825	682	253	366	864	719	995	628	66	465
545	946	388	19	319	176	670	781	346	201	763	876	584	983	485	118
125	494	992	591	867	756	194	337	774	661	167	312	28	395	953	554
474	73	635	1004	712	855	357	246	673	818	260	147	447	48	542	909
632	999	469	70	362	249	715	860	271	160	686	829	529	898	436	35
979	580	114	481	205	350	880	767	172	315	777	666	950	549	23	392
399	32	558	957	657	770	308	163	760	871	341	198	490	121	587	988
44	443	905	538	822	677	151	264	851	708	242	353	77	478	1008	639
501	102	600	967	747	892	330	217	654	797	303	192	404	3	561	930
82	449	1011	612	848	735	237	382	809	698	140	283	55	424	918	517
526	925	431	64	276	131	689	802	373	230	728	839	619	1020	458	89
937	570	12	411	183	296	790	645	210	321	883	740	976	607	109	510
329	218	748	891	599	968	502	101	562	929	403	4	304	191	653	798
238	381	847	736	1012	611	81	450	917	518	56	423	139	284	810	697
690	801	275	132	432	63	525	926	457	90	620	1019	727	840	374	229
789	646	184	295	11	412	938	569	110	509	975	608	884	739	209	322
716	859	361	250	470	69	631	1000	435	36	530	897	685	830	272	159
879	768	206	349	113	482	980	579	24	391	949	550	778	665	171	316
307	164	658	769	557	958	400	31	588	987	489	122	342	197	759	872
152	263	821	678	906	537	43	444	1007	640	78	477	241	354	852	707
826	681	155	268	40	439	901	534	65	466	996	627	863	720	254	365
669	782	320	175	387	20	546	945	486	117	583	984	764	875	345	202
193	338	868	755	991	592	126	493	954	553	27	396	168	311	773	662
358	245	711	856	636	1003	473	74	541	910	448	47	259	148	674	817
187	300	794	649	933	566	8	407	964	595	97	498	222	333	895	752
288	143	701	814	514	913	419	52	615	1016	454	85	377	234	732	843
836	723	225	370	94	461	1023	624	59	428	922	521	805	694	136	279
743	888	326	213	505	106	604	971	416	15	573	942	642	785	291	180

7	51	93	105	156	176	194	246	271	315	341	353	404	424	458	510
743	723	701	649	636	592	546	534	1007	987	949	897	884	840	810	798

Trimagic Square of Order 32 D (3a)

Partiell tri-3a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

837	726	232	375	91	460	1018	617	62	429	927	528	804	691	129	274
738	881	323	212	512	111	605	974	409	10	572	939	647	792	294	181
190	301	799	656	932	563	1	402	965	598	104	503	219	332	890	745
281	138	700	811	519	920	422	53	610	1009	451	84	384	239	733	846
200	343	869	758	986	585	123	492	959	560	30	397	161	306	772	659
355	244	706	849	637	1006	480	79	540	907	441	42	262	149	679	824
831	688	158	269	33	434	900	531	72	471	997	630	858	713	251	364
668	779	313	170	390	21	551	952	483	116	578	977	765	878	352	207
310	165	663	776	556	955	393	26	589	990	496	127	339	196	754	865
145	258	820	675	911	544	46	445	1002	633	75	476	248	359	853	710
717	862	368	255	467	68	626	993	438	37	535	904	684	827	265	154
874	761	203	348	120	487	981	582	17	386	948	547	783	672	174	317
695	808	278	133	425	58	524	923	464	95	621	1022	722	833	371	228
788	643	177	290	14	413	943	576	107	508	970	601	885	742	216	327
336	223	749	894	594	961	499	100	567	936	406	5	297	186	652	795
235	380	842	729	1013	614	88	455	916	515	49	418	142	285	815	704
523	924	426	57	277	134	696	807	372	227	721	834	622	1021	463	96
944	575	13	414	178	289	787	644	215	328	886	741	969	602	108	507
500	99	593	962	750	893	335	224	651	796	298	185	405	6	568	935
87	456	1014	613	841	730	236	379	816	703	141	286	50	417	915	516
394	25	555	956	664	775	309	166	753	866	340	195	495	128	590	989
45	446	912	543	819	676	146	257	854	709	247	360	76	475	1001	634
625	994	468	67	367	256	718	861	266	153	683	828	536	903	437	38
982	581	119	488	204	347	873	762	173	318	784	671	947	548	18	385
124	491	985	586	870	757	199	344	771	660	162	305	29	398	960	559
479	80	638	1005	705	850	356	243	680	823	261	150	442	41	539	908
899	532	34	433	157	270	832	687	252	363	857	714	998	629	71	472
552	951	389	22	314	169	667	780	351	208	766	877	577	978	484	115
1017	618	92	459	231	376	838	725	130	273	803	692	928	527	61	430
606	973	511	112	324	211	737	882	293	182	648	791	571	940	410	9
2	401	931	564	800	655	189	302	889	746	220	331	103	504	966	597
421	54	520	919	699	812	282	137	734	845	383	240	452	83	609	1010
523	575	593	613	664	676	718	762	771	823	857	877	928	940	966	1010
235	223	177	133	120	68	46	26	483	471	441	397	384	332	294	274

Trimagic Square of Order 32 D (4a)

Partiell tri-4a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

10	409	939	572	792	647	181	294	881	738	212	323	111	512	974	605
429	62	528	927	691	804	274	129	726	837	375	232	460	91	617	1018
1009	610	84	451	239	384	846	733	138	281	811	700	920	519	53	422
598	965	503	104	332	219	745	890	301	190	656	799	563	932	402	1
907	540	42	441	149	262	824	679	244	355	849	706	1006	637	79	480
560	959	397	30	306	161	659	772	343	200	758	869	585	986	492	123
116	483	977	578	878	765	207	352	779	668	170	313	21	390	952	551
471	72	630	997	713	858	364	251	688	831	269	158	434	33	531	900
633	1002	476	75	359	248	710	853	258	145	675	820	544	911	445	46
990	589	127	496	196	339	865	754	165	310	776	663	955	556	26	393
386	17	547	948	672	783	317	174	761	874	348	203	487	120	582	981
37	438	904	535	827	684	154	265	862	717	255	368	68	467	993	626
508	107	601	970	742	885	327	216	643	788	290	177	413	14	576	943
95	464	1022	621	833	722	228	371	808	695	133	278	58	425	923	524
515	916	418	49	285	142	704	815	380	235	729	842	614	1013	455	88
936	567	5	406	186	297	795	652	223	336	894	749	961	594	100	499
328	215	741	886	602	969	507	108	575	944	414	13	289	178	644	787
227	372	834	721	1021	622	96	463	924	523	57	426	134	277	807	696
703	816	286	141	417	50	516	915	456	87	613	1014	730	841	379	236
796	651	185	298	6	405	935	568	99	500	962	593	893	750	224	335
709	854	360	247	475	76	634	1001	446	45	543	912	676	819	257	146
866	753	195	340	128	495	989	590	25	394	956	555	775	664	166	309
318	173	671	784	548	947	385	18	581	982	488	119	347	204	762	873
153	266	828	683	903	536	38	437	994	625	67	468	256	367	861	718
823	680	150	261	41	442	908	539	80	479	1005	638	850	705	243	356
660	771	305	162	398	29	559	960	491	124	586	985	757	870	344	199
208	351	877	766	978	577	115	484	951	552	22	389	169	314	780	667
363	252	714	857	629	998	472	71	532	899	433	34	270	157	687	832
182	293	791	648	940	571	9	410	973	606	112	511	211	324	882	737
273	130	692	803	527	928	430	61	618	1017	459	92	376	231	725	838
845	734	240	383	83	452	1010	609	54	421	919	520	812	699	137	282
746	889	331	220	504	103	597	966	401	2	564	931	655	800	302	189

10	62	84	104	149	161	207	251	258	310	348	368	413	425	455	499
746	734	692	648	629	577	559	539	994	982	956	912	893	841	807	787

Trimagic Square of Order 32 D (4a)

Partiell tri-4a by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

844	731	233	378	86	453	1015	616	51	420	914	513	813	702	144	287
751	896	334	221	497	98	596	963	408	7	565	934	650	793	299	188
179	292	786	641	941	574	16	415	972	603	105	506	214	325	887	744
280	135	693	806	522	921	427	60	623	1024	462	93	369	226	724	835
201	346	876	763	983	584	118	485	946	545	19	388	176	319	781	670
366	253	719	864	628	995	465	66	533	902	440	39	267	156	682	825
818	673	147	260	48	447	909	542	73	474	1004	635	855	712	246	357
661	774	312	167	395	28	554	953	494	125	591	992	756	867	337	194
315	172	666	777	549	950	392	23	580	979	481	114	350	205	767	880
160	271	829	686	898	529	35	436	999	632	70	469	249	362	860	715
708	851	353	242	478	77	639	1008	443	44	538	905	677	822	264	151
871	760	198	341	121	490	988	587	32	399	957	558	770	657	163	308
698	809	283	140	424	55	517	918	449	82	612	1011	735	848	382	237
797	654	192	303	3	404	930	561	102	501	967	600	892	747	217	330
321	210	740	883	607	976	510	109	570	937	411	12	296	183	645	790
230	373	839	728	1020	619	89	458	925	526	64	431	131	276	802	689
518	917	423	56	284	139	697	810	381	238	736	847	611	1012	450	81
929	562	4	403	191	304	798	653	218	329	891	748	968	599	101	502
509	110	608	975	739	884	322	209	646	789	295	184	412	11	569	938
90	457	1019	620	840	727	229	374	801	690	132	275	63	432	926	525
391	24	550	949	665	778	316	171	768	879	349	206	482	113	579	980
36	435	897	530	830	685	159	272	859	716	250	361	69	470	1000	631
640	1007	477	78	354	241	707	852	263	152	678	821	537	906	444	43
987	588	122	489	197	342	872	759	164	307	769	658	958	557	31	400
117	486	984	583	875	764	202	345	782	669	175	320	20	387	945	546
466	65	627	996	720	863	365	254	681	826	268	155	439	40	534	901
910	541	47	448	148	259	817	674	245	358	856	711	1003	636	74	473
553	954	396	27	311	168	662	773	338	193	755	868	592	991	493	126
1016	615	85	454	234	377	843	732	143	288	814	701	913	514	52	419
595	964	498	97	333	222	752	895	300	187	649	794	566	933	407	8
15	416	942	573	785	642	180	291	888	743	213	326	106	505	971	604
428	59	521	922	694	805	279	136	723	836	370	225	461	94	624	1023
518	562	608	620	665	685	707	759	782	826	856	868	913	933	971	1023
230	210	192	140	121	77	35	23	494	474	440	388	369	325	299	287

Trimagic Square of Order 32 D (1b)

Partiell tri-1b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

19	388	946	545	781	670	176	319	876	763	201	346	118	485	983	584
440	39	533	902	682	825	267	156	719	864	366	253	465	66	628	995
1004	635	73	474	246	357	855	712	147	260	818	673	909	542	48	447
591	992	494	125	337	194	756	867	312	167	661	774	554	953	395	28
914	513	51	420	144	287	813	702	233	378	844	731	1015	616	86	453
565	934	408	7	299	188	650	793	334	221	751	896	596	963	497	98
105	506	972	603	887	744	214	325	786	641	179	292	16	415	941	574
462	93	623	1024	724	835	369	226	693	806	280	135	427	60	522	921
612	1011	449	82	382	237	735	848	283	140	698	809	517	918	424	55
967	600	102	501	217	330	892	747	192	303	797	654	930	561	3	404
411	12	570	937	645	790	296	183	740	883	321	210	510	109	607	976
64	431	925	526	802	689	131	276	839	728	230	373	89	458	1020	619
481	114	580	979	767	880	350	205	666	777	315	172	392	23	549	950
70	469	999	632	860	715	249	362	829	686	160	271	35	436	898	529
538	905	443	44	264	151	677	822	353	242	708	851	639	1008	478	77
957	558	32	399	163	308	770	657	198	341	871	760	988	587	121	490
349	206	768	879	579	980	482	113	550	949	391	24	316	171	665	778
250	361	859	716	1000	631	69	470	897	530	36	435	159	272	830	685
678	821	263	152	444	43	537	906	477	78	640	1007	707	852	354	241
769	658	164	307	31	400	958	557	122	489	987	588	872	759	197	342
736	847	381	238	450	81	611	1012	423	56	518	917	697	810	284	139
891	748	218	329	101	502	968	599	4	403	929	562	798	653	191	304
295	184	646	789	569	938	412	11	608	975	509	110	322	209	739	884
132	275	801	690	926	525	63	432	1019	620	90	457	229	374	840	727
814	701	143	288	52	419	913	514	85	454	1016	615	843	732	234	377
649	794	300	187	407	8	566	933	498	97	595	964	752	895	333	222
213	326	888	743	971	604	106	505	942	573	15	416	180	291	785	642
370	225	723	836	624	1023	461	94	521	922	428	59	279	136	694	805
175	320	782	669	945	546	20	387	984	583	117	486	202	345	875	764
268	155	681	826	534	901	439	40	627	996	466	65	365	254	720	863
856	711	245	358	74	473	1003	636	47	448	910	541	817	674	148	259
755	868	338	193	493	126	592	991	396	27	553	954	662	773	311	168

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
755	711	681	669	624	604	566	514	1019	975	929	917	872	852	830	778

Trimagic Square of Order 32 D (1b)

Partiell tri-1b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

849	706	244	355	79	480	1006	637	42	441	907	540	824	679	149	262
758	869	343	200	492	123	585	986	397	30	560	959	659	772	306	161
170	313	779	668	952	551	21	390	977	578	116	483	207	352	878	765
269	158	688	831	531	900	434	33	630	997	471	72	364	251	713	858
212	323	881	738	974	605	111	512	939	572	10	409	181	294	792	647
375	232	726	837	617	1018	460	91	528	927	429	62	274	129	691	804
811	700	138	281	53	422	920	519	84	451	1009	610	846	733	239	384
656	799	301	190	402	1	563	932	503	104	598	965	745	890	332	219
290	177	643	788	576	943	413	14	601	970	508	107	327	216	742	885
133	278	808	695	923	524	58	425	1022	621	95	464	228	371	833	722
729	842	380	235	455	88	614	1013	418	49	515	916	704	815	285	142
894	749	223	336	100	499	961	594	5	406	936	567	795	652	186	297
675	820	258	145	445	46	544	911	476	75	633	1002	710	853	359	248
776	663	165	310	26	393	955	556	127	496	990	589	865	754	196	339
348	203	761	874	582	981	487	120	547	948	386	17	317	174	672	783
255	368	862	717	993	626	68	467	904	535	37	438	154	265	827	684
543	912	446	45	257	146	676	819	360	247	709	854	634	1001	475	76
956	555	25	394	166	309	775	664	195	340	866	753	989	590	128	495
488	119	581	982	762	873	347	204	671	784	318	173	385	18	548	947
67	468	994	625	861	718	256	367	828	683	153	266	38	437	903	536
414	13	575	944	644	787	289	178	741	886	328	215	507	108	602	969
57	426	924	523	807	696	134	277	834	721	227	372	96	463	1021	622
613	1014	456	87	379	236	730	841	286	141	703	816	516	915	417	50
962	593	99	500	224	335	893	750	185	298	796	651	935	568	6	405
112	511	973	606	882	737	211	324	791	648	182	293	9	410	940	571
459	92	618	1017	725	838	376	231	692	803	273	130	430	61	527	928
919	520	54	421	137	282	812	699	240	383	845	734	1010	609	83	452
564	931	401	2	302	189	655	800	331	220	746	889	597	966	504	103
1005	638	80	479	243	356	850	705	150	261	823	680	908	539	41	442
586	985	491	124	344	199	757	870	305	162	660	771	559	960	398	29
22	389	951	552	780	667	169	314	877	766	208	351	115	484	978	577
433	34	532	899	687	832	270	157	714	857	363	252	472	71	629	998
543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
255	203	165	145	100	88	58	14	503	451	429	409	364	352	306	262

Trimagic Square of Order 32 D (2b)

Partiell tri-2b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

30	397	959	560	772	659	161	306	869	758	200	343	123	492	986	585
441	42	540	907	679	824	262	149	706	849	355	244	480	79	637	1006
997	630	72	471	251	364	858	713	158	269	831	688	900	531	33	434
578	977	483	116	352	207	765	878	313	170	668	779	551	952	390	21
927	528	62	429	129	274	804	691	232	375	837	726	1018	617	91	460
572	939	409	10	294	181	647	792	323	212	738	881	605	974	512	111
104	503	965	598	890	745	219	332	799	656	190	301	1	402	932	563
451	84	610	1009	733	846	384	239	700	811	281	138	422	53	519	920
621	1022	464	95	371	228	722	833	278	133	695	808	524	923	425	58
970	601	107	508	216	327	885	742	177	290	788	643	943	576	14	413
406	5	567	936	652	795	297	186	749	894	336	223	499	100	594	961
49	418	916	515	815	704	142	285	842	729	235	380	88	455	1013	614
496	127	589	990	754	865	339	196	663	776	310	165	393	26	556	955
75	476	1002	633	853	710	248	359	820	675	145	258	46	445	911	544
535	904	438	37	265	154	684	827	368	255	717	862	626	993	467	68
948	547	17	386	174	317	783	672	203	348	874	761	981	582	120	487
340	195	753	866	590	989	495	128	555	956	394	25	309	166	664	775
247	360	854	709	1001	634	76	475	912	543	45	446	146	257	819	676
683	828	266	153	437	38	536	903	468	67	625	994	718	861	367	256
784	671	173	318	18	385	947	548	119	488	982	581	873	762	204	347
721	834	372	227	463	96	622	1021	426	57	523	924	696	807	277	134
886	741	215	328	108	507	969	602	13	414	944	575	787	644	178	289
298	185	651	796	568	935	405	6	593	962	500	99	335	224	750	893
141	286	816	703	915	516	50	417	1014	613	87	456	236	379	841	730
803	692	130	273	61	430	928	527	92	459	1017	618	838	725	231	376
648	791	293	182	410	9	571	940	511	112	606	973	737	882	324	211
220	331	889	746	966	597	103	504	931	564	2	401	189	302	800	655
383	240	734	845	609	1010	452	83	520	919	421	54	282	137	699	812
162	305	771	660	960	559	29	398	985	586	124	491	199	344	870	757
261	150	680	823	539	908	442	41	638	1005	479	80	356	243	705	850
857	714	252	363	71	472	998	629	34	433	899	532	832	687	157	270
766	877	351	208	484	115	577	978	389	22	552	951	667	780	314	169

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
766	714	680	660	609	597	571	527	1014	962	944	924	873	861	819	775

Trimagic Square of Order 32 D (2b)

Partiell tri-2b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

864	719	253	366	66	465	995	628	39	440	902	533	825	682	156	267
763	876	346	201	485	118	584	983	388	19	545	946	670	781	319	176
167	312	774	661	953	554	28	395	992	591	125	494	194	337	867	756
260	147	673	818	542	909	447	48	635	1004	474	73	357	246	712	855
221	334	896	751	963	596	98	497	934	565	7	408	188	299	793	650
378	233	731	844	616	1015	453	86	513	914	420	51	287	144	702	813
806	693	135	280	60	427	921	522	93	462	1024	623	835	724	226	369
641	786	292	179	415	16	574	941	506	105	603	972	744	887	325	214
303	192	654	797	561	930	404	3	600	967	501	102	330	217	747	892
140	283	809	698	918	517	55	424	1011	612	82	449	237	382	848	735
728	839	373	230	458	89	619	1020	431	64	526	925	689	802	276	131
883	740	210	321	109	510	976	607	12	411	937	570	790	645	183	296
686	829	271	160	436	35	529	898	469	70	632	999	715	860	362	249
777	666	172	315	23	392	950	549	114	481	979	580	880	767	205	350
341	198	760	871	587	988	490	121	558	957	399	32	308	163	657	770
242	353	851	708	1008	639	77	478	905	538	44	443	151	264	822	677
530	897	435	36	272	159	685	830	361	250	716	859	631	1000	470	69
949	550	24	391	171	316	778	665	206	349	879	768	980	579	113	482
489	122	588	987	759	872	342	197	658	769	307	164	400	31	557	958
78	477	1007	640	852	707	241	354	821	678	152	263	43	444	906	537
403	4	562	929	653	798	304	191	748	891	329	218	502	101	599	968
56	423	917	518	810	697	139	284	847	736	238	381	81	450	1012	611
620	1019	457	90	374	229	727	840	275	132	690	801	525	926	432	63
975	608	110	509	209	322	884	739	184	295	789	646	938	569	11	412
97	498	964	595	895	752	222	333	794	649	187	300	8	407	933	566
454	85	615	1016	732	843	377	234	701	814	288	143	419	52	514	913
922	521	59	428	136	279	805	694	225	370	836	723	1023	624	94	461
573	942	416	15	291	180	642	785	326	213	743	888	604	971	505	106
996	627	65	466	254	365	863	720	155	268	826	681	901	534	40	439
583	984	486	117	345	202	764	875	320	175	669	782	546	945	387	20
27	396	954	553	773	662	168	311	868	755	193	338	126	493	991	592
448	47	541	910	674	817	259	148	711	856	358	245	473	74	636	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
242	198	172	160	109	89	55	3	506	462	420	408	357	337	319	267

Trimagic Square of Order 32 D (3b)

Partiell tri-3b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

22	389	951	552	780	667	169	314	877	766	208	351	115	484	978	577
433	34	532	899	687	832	270	157	714	857	363	252	472	71	629	998
1005	638	80	479	243	356	850	705	150	261	823	680	908	539	41	442
586	985	491	124	344	199	757	870	305	162	660	771	559	960	398	29
919	520	54	421	137	282	812	699	240	383	845	734	1010	609	83	452
564	931	401	2	302	189	655	800	331	220	746	889	597	966	504	103
112	511	973	606	882	737	211	324	791	648	182	293	9	410	940	571
459	92	618	1017	725	838	376	231	692	803	273	130	430	61	527	928
613	1014	456	87	379	236	730	841	286	141	703	816	516	915	417	50
962	593	99	500	224	335	893	750	185	298	796	651	935	568	6	405
414	13	575	944	644	787	289	178	741	886	328	215	507	108	602	969
57	426	924	523	807	696	134	277	834	721	227	372	96	463	1021	622
488	119	581	982	762	873	347	204	671	784	318	173	385	18	548	947
67	468	994	625	861	718	256	367	828	683	153	266	38	437	903	536
543	912	446	45	257	146	676	819	360	247	709	854	634	1001	475	76
956	555	25	394	166	309	775	664	195	340	866	753	989	590	128	495
348	203	761	874	582	981	487	120	547	948	386	17	317	174	672	783
255	368	862	717	993	626	68	467	904	535	37	438	154	265	827	684
675	820	258	145	445	46	544	911	476	75	633	1002	710	853	359	248
776	663	165	310	26	393	955	556	127	496	990	589	865	754	196	339
729	842	380	235	455	88	614	1013	418	49	515	916	704	815	285	142
894	749	223	336	100	499	961	594	5	406	936	567	795	652	186	297
290	177	643	788	576	943	413	14	601	970	508	107	327	216	742	885
133	278	808	695	923	524	58	425	1022	621	95	464	228	371	833	722
811	700	138	281	53	422	920	519	84	451	1009	610	846	733	239	384
656	799	301	190	402	1	563	932	503	104	598	965	745	890	332	219
212	323	881	738	974	605	111	512	939	572	10	409	181	294	792	647
375	232	726	837	617	1018	460	91	528	927	429	62	274	129	691	804
170	313	779	668	952	551	21	390	977	578	116	483	207	352	878	765
269	158	688	831	531	900	434	33	630	997	471	72	364	251	713	858
849	706	244	355	79	480	1006	637	42	441	907	540	824	679	149	262
758	869	343	200	492	123	585	986	397	30	560	959	659	772	306	161

22	34	80	124	137	189	211	231	286	298	328	372	385	437	475	495
758	706	688	668	617	605	563	519	1022	970	936	916	865	853	827	783

Trimagic Square of Order 32 D (3b)

Partiell tri-3b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

856	711	245	358	74	473	1003	636	47	448	910	541	817	674	148	259
755	868	338	193	493	126	592	991	396	27	553	954	662	773	311	168
175	320	782	669	945	546	20	387	984	583	117	486	202	345	875	764
268	155	681	826	534	901	439	40	627	996	466	65	365	254	720	863
213	326	888	743	971	604	106	505	942	573	15	416	180	291	785	642
370	225	723	836	624	1023	461	94	521	922	428	59	279	136	694	805
814	701	143	288	52	419	913	514	85	454	1016	615	843	732	234	377
649	794	300	187	407	8	566	933	498	97	595	964	752	895	333	222
295	184	646	789	569	938	412	11	608	975	509	110	322	209	739	884
132	275	801	690	926	525	63	432	1019	620	90	457	229	374	840	727
736	847	381	238	450	81	611	1012	423	56	518	917	697	810	284	139
891	748	218	329	101	502	968	599	4	403	929	562	798	653	191	304
678	821	263	152	444	43	537	906	477	78	640	1007	707	852	354	241
769	658	164	307	31	400	958	557	122	489	987	588	872	759	197	342
349	206	768	879	579	980	482	113	550	949	391	24	316	171	665	778
250	361	859	716	1000	631	69	470	897	530	36	435	159	272	830	685
538	905	443	44	264	151	677	822	353	242	708	851	639	1008	478	77
957	558	32	399	163	308	770	657	198	341	871	760	988	587	121	490
481	114	580	979	767	880	350	205	666	777	315	172	392	23	549	950
70	469	999	632	860	715	249	362	829	686	160	271	35	436	898	529
411	12	570	937	645	790	296	183	740	883	321	210	510	109	607	976
64	431	925	526	802	689	131	276	839	728	230	373	89	458	1020	619
612	1011	449	82	382	237	735	848	283	140	698	809	517	918	424	55
967	600	102	501	217	330	892	747	192	303	797	654	930	561	3	404
105	506	972	603	887	744	214	325	786	641	179	292	16	415	941	574
462	93	623	1024	724	835	369	226	693	806	280	135	427	60	522	921
914	513	51	420	144	287	813	702	233	378	844	731	1015	616	86	453
565	934	408	7	299	188	650	793	334	221	751	896	596	963	497	98
1004	635	73	474	246	357	855	712	147	260	818	673	909	542	48	447
591	992	494	125	337	194	756	867	312	167	661	774	554	953	395	28
19	388	946	545	781	670	176	319	876	763	201	346	118	485	983	584
440	39	533	902	682	825	267	156	719	864	366	253	465	66	628	995
538	558	580	632	645	689	735	747	786	806	844	896	909	953	983	995
250	206	164	152	101	81	63	11	498	454	428	416	365	345	311	259

Trimagic Square of Order 32 D (4b)

Partiell tri-4b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

27	396	954	553	773	662	168	311	868	755	193	338	126	493	991	592
448	47	541	910	674	817	259	148	711	856	358	245	473	74	636	1003
996	627	65	466	254	365	863	720	155	268	826	681	901	534	40	439
583	984	486	117	345	202	764	875	320	175	669	782	546	945	387	20
922	521	59	428	136	279	805	694	225	370	836	723	1023	624	94	461
573	942	416	15	291	180	642	785	326	213	743	888	604	971	505	106
97	498	964	595	895	752	222	333	794	649	187	300	8	407	933	566
454	85	615	1016	732	843	377	234	701	814	288	143	419	52	514	913
620	1019	457	90	374	229	727	840	275	132	690	801	525	926	432	63
975	608	110	509	209	322	884	739	184	295	789	646	938	569	11	412
403	4	562	929	653	798	304	191	748	891	329	218	502	101	599	968
56	423	917	518	810	697	139	284	847	736	238	381	81	450	1012	611
489	122	588	987	759	872	342	197	658	769	307	164	400	31	557	958
78	477	1007	640	852	707	241	354	821	678	152	263	43	444	906	537
530	897	435	36	272	159	685	830	361	250	716	859	631	1000	470	69
949	550	24	391	171	316	778	665	206	349	879	768	980	579	113	482
341	198	760	871	587	988	490	121	558	957	399	32	308	163	657	770
242	353	851	708	1008	639	77	478	905	538	44	443	151	264	822	677
686	829	271	160	436	35	529	898	469	70	632	999	715	860	362	249
777	666	172	315	23	392	950	549	114	481	979	580	880	767	205	350
728	839	373	230	458	89	619	1020	431	64	526	925	689	802	276	131
883	740	210	321	109	510	976	607	12	411	937	570	790	645	183	296
303	192	654	797	561	930	404	3	600	967	501	102	330	217	747	892
140	283	809	698	918	517	55	424	1011	612	82	449	237	382	848	735
806	693	135	280	60	427	921	522	93	462	1024	623	835	724	226	369
641	786	292	179	415	16	574	941	506	105	603	972	744	887	325	214
221	334	896	751	963	596	98	497	934	565	7	408	188	299	793	650
378	233	731	844	616	1015	453	86	513	914	420	51	287	144	702	813
167	312	774	661	953	554	28	395	992	591	125	494	194	337	867	756
260	147	673	818	542	909	447	48	635	1004	474	73	357	246	712	855
864	719	253	366	66	465	995	628	39	440	902	533	825	682	156	267
763	876	346	201	485	118	584	983	388	19	545	946	670	781	319	176

27	47	65	117	136	180	222	234	275	295	329	381	400	444	470	482
763	719	673	661	616	596	574	522	1011	967	937	925	880	860	822	770

Trimagic Square of Order 32 D (4b)

Partiell tri-4b by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-4 n32.

857	714	252	363	71	472	998	629	34	433	899	532	832	687	157	270
766	877	351	208	484	115	577	978	389	22	552	951	667	780	314	169
162	305	771	660	960	559	29	398	985	586	124	491	199	344	870	757
261	150	680	823	539	908	442	41	638	1005	479	80	356	243	705	850
220	331	889	746	966	597	103	504	931	564	2	401	189	302	800	655
383	240	734	845	609	1010	452	83	520	919	421	54	282	137	699	812
803	692	130	273	61	430	928	527	92	459	1017	618	838	725	231	376
648	791	293	182	410	9	571	940	511	112	606	973	737	882	324	211
298	185	651	796	568	935	405	6	593	962	500	99	335	224	750	893
141	286	816	703	915	516	50	417	1014	613	87	456	236	379	841	730
721	834	372	227	463	96	622	1021	426	57	523	924	696	807	277	134
886	741	215	328	108	507	969	602	13	414	944	575	787	644	178	289
683	828	266	153	437	38	536	903	468	67	625	994	718	861	367	256
784	671	173	318	18	385	947	548	119	488	982	581	873	762	204	347
340	195	753	866	590	989	495	128	555	956	394	25	309	166	664	775
247	360	854	709	1001	634	76	475	912	543	45	446	146	257	819	676
535	904	438	37	265	154	684	827	368	255	717	862	626	993	467	68
948	547	17	386	174	317	783	672	203	348	874	761	981	582	120	487
496	127	589	990	754	865	339	196	663	776	310	165	393	26	556	955
75	476	1002	633	853	710	248	359	820	675	145	258	46	445	911	544
406	5	567	936	652	795	297	186	749	894	336	223	499	100	594	961
49	418	916	515	815	704	142	285	842	729	235	380	88	455	1013	614
621	1022	464	95	371	228	722	833	278	133	695	808	524	923	425	58
970	601	107	508	216	327	885	742	177	290	788	643	943	576	14	413
104	503	965	598	890	745	219	332	799	656	190	301	1	402	932	563
451	84	610	1009	733	846	384	239	700	811	281	138	422	53	519	920
927	528	62	429	129	274	804	691	232	375	837	726	1018	617	91	460
572	939	409	10	294	181	647	792	323	212	738	881	605	974	512	111
997	630	72	471	251	364	858	713	158	269	831	688	900	531	33	434
578	977	483	116	352	207	765	878	313	170	668	779	551	952	390	21
30	397	959	560	772	659	161	306	869	758	200	343	123	492	986	585
441	42	540	907	679	824	262	149	706	849	355	244	480	79	637	1006

535	547	589	633	652	704	722	742	799	811	837	881	900	952	986	1006
247	195	173	153	108	96	50	6	511	459	421	401	356	344	314	270

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	281	190	738	837	668	831	355	200
401	54	618	973	532	951	491	80	138	301	881	726	779	688	244	343
931	520	92	511	34	389	985	638	700	799	323	232	313	158	706	869
564	919	459	112	433	22	586	1005	811	656	212	375	170	269	849	758
800	699	231	324	157	314	870	705	519	932	512	91	390	33	637	986
655	812	376	211	270	169	757	850	920	563	111	460	21	434	1006	585
189	282	838	737	832	667	199	356	422	1	605	1018	551	900	480	123
302	137	725	882	687	780	344	243	53	402	974	617	952	531	79	492
789	690	238	329	152	307	879	716	526	937	501	82	399	44	632	979
646	801	381	218	263	164	768	859	925	570	102	449	32	443	999	580
184	275	847	748	821	658	206	361	431	12	600	1011	558	905	469	114
295	132	736	891	678	769	349	250	64	411	967	612	957	538	70	481
11	432	1012	599	906	557	113	470	276	183	747	848	657	822	362	205
412	63	611	968	537	958	482	69	131	296	892	735	770	677	249	350
938	525	81	502	43	400	980	631	689	790	330	237	308	151	715	880
569	926	450	101	444	31	579	1000	802	645	217	382	163	264	860	767
456	99	575	924	581	994	446	25	223	380	808	643	862	761	165	258
87	500	944	523	982	625	45	394	336	235	695	788	717	874	310	145
613	962	414	57	488	67	543	956	894	729	133	290	255	348	776	675
1014	593	13	426	119	468	912	555	749	842	278	177	368	203	663	820
730	893	289	134	347	256	676	775	961	614	58	413	68	487	955	544
841	750	178	277	204	367	819	664	594	1013	425	14	467	120	556	911
379	224	644	807	762	861	257	166	100	455	923	576	993	582	26	445
236	335	787	696	873	718	146	309	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	972	623	51	408	73	494	946	533
836	743	187	288	193	358	826	669	603	1024	420	7	474	125	545	902
370	213	649	814	755	856	268	175	105	462	914	565	1004	591	19	440
225	326	794	701	868	711	155	320	506	93	513	934	635	992	388	39
461	106	566	913	592	1003	439	20	214	369	813	650	855	756	176	267
94	505	933	514	991	636	40	387	325	226	702	793	712	867	319	156
624	971	407	52	493	74	534	945	887	724	144	299	246	337	781	682
1023	604	8	419	126	473	901	546	744	835	287	188	357	194	670	825
2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

561	918	458	109	436	23	587	1008	810	653	209	374	171	272	852	759
930	517	89	510	35	392	988	639	697	798	322	229	316	159	707	872
404	55	619	976	529	950	490	77	139	304	884	727	778	685	241	342
3	424	1020	607	898	549	121	478	284	191	739	840	665	830	354	197
303	140	728	883	686	777	341	242	56	403	975	620	949	530	78	489
192	283	839	740	829	666	198	353	423	4	608	1019	550	897	477	122
654	809	373	210	271	172	760	851	917	562	110	457	24	435	1007	588
797	698	230	321	160	315	871	708	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	61	410	966	609	960	539	71	484
181	274	846	745	824	659	207	364	430	9	597	1010	559	908	472	115
647	804	384	219	262	161	765	858	928	571	103	452	29	442	998	577
792	691	239	332	149	306	878	713	527	940	504	83	398	41	629	978
572	927	451	104	441	30	578	997	803	648	220	383	162	261	857	766
939	528	84	503	42	397	977	630	692	791	331	240	305	150	714	877
409	62	610	965	540	959	483	72	130	293	889	734	771	680	252	351
10	429	1009	598	907	560	116	471	273	182	746	845	660	823	363	208
1015	596	16	427	118	465	909	554	752	843	279	180	365	202	662	817
616	963	415	60	485	66	542	953	895	732	136	291	254	345	773	674
86	497	941	522	983	628	48	395	333	234	694	785	720	875	311	148
453	98	574	921	584	995	447	28	222	377	805	642	863	764	168	259
233	334	786	693	876	719	147	312	498	85	521	942	627	984	396	47
378	221	641	806	763	864	260	167	97	454	922	573	996	583	27	448
844	751	179	280	201	366	818	661	595	1016	428	15	466	117	553	910
731	896	292	135	346	253	673	774	964	615	59	416	65	486	954	541
228	327	795	704	865	710	154	317	507	96	516	935	634	989	385	38
371	216	652	815	754	853	265	174	108	463	915	568	1001	590	18	437
833	742	186	285	196	359	827	672	602	1021	417	6	475	128	548	903
722	885	297	142	339	248	684	783	969	622	50	405	76	495	947	536
1022	601	5	418	127	476	904	547	741	834	286	185	360	195	671	828
621	970	406	49	496	75	535	948	886	721	141	298	247	340	784	683
95	508	936	515	990	633	37	386	328	227	703	796	709	866	318	153
464	107	567	916	589	1002	438	17	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263
7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	873	718	146	309	236	335	787	696
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	204	367	819	664	841	750	178	277
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	119	468	912	555	1014	593	13	426
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	982	625	45	394	87	500	944	523
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
609	966	410	61	484	71	539	960	152	307	879	716	789	690	238	329
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
452	103	571	928	577	998	442	29	821	658	206	361	184	275	847	748
240	331	791	692	877	714	150	305	537	958	482	69	412	63	611	968
383	220	648	803	766	857	261	162	906	557	113	470	11	432	1012	599
845	746	182	273	208	363	823	660	444	31	579	1000	569	926	450	101
734	889	293	130	351	252	680	771	43	400	980	631	938	525	81	502
796	703	227	328	153	318	866	709	493	74	534	945	624	971	407	52
651	816	372	215	266	173	753	854	126	473	901	546	1023	604	8	419
185	286	834	741	828	671	195	360	592	1003	439	20	461	106	566	913
298	141	721	886	683	784	340	247	991	636	40	387	94	505	933	514
6	417	1021	602	903	548	128	475	755	856	268	175	370	213	649	814
405	50	622	969	536	947	495	76	868	711	155	320	225	326	794	701
935	516	96	507	38	385	989	634	338	245	681	782	723	888	300	143
568	915	463	108	437	18	590	1001	193	358	826	669	836	743	187	288
229	322	798	697	872	707	159	316	532	951	491	80	401	54	618	973
374	209	653	810	759	852	272	171	899	552	124	479	2	421	1017	606
840	739	191	284	197	354	830	665	433	22	586	1005	564	919	459	112
727	884	304	139	342	241	685	778	34	389	985	638	931	520	92	511
1019	608	4	423	122	477	897	550	270	169	757	850	655	812	376	211
620	975	403	56	489	78	530	949	157	314	870	705	800	699	231	324
90	509	929	518	987	640	36	391	687	780	344	243	302	137	725	882
457	110	562	917	588	1007	435	24	832	667	199	356	189	282	838	737

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
457	509	403	423	342	354	272	316	193	245	155	175	94	106	8	52

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

280	179	751	844	661	818	366	201	993	582	26	445	100	455	923	576
135	292	896	731	774	673	253	346	626	981	393	46	499	88	524	943
693	786	334	233	312	147	719	876	68	487	955	544	961	614	58	413
806	641	221	378	167	260	864	763	467	120	556	911	594	1013	425	14
522	941	497	86	395	48	628	983	255	348	776	675	894	729	133	290
921	574	98	453	28	447	995	584	368	203	663	820	749	842	278	177
427	16	596	1015	554	909	465	118	862	761	165	258	223	380	808	643
60	415	963	616	953	542	66	485	717	874	310	145	336	235	695	788
745	846	274	181	364	207	659	824	32	443	999	580	925	570	102	449
890	733	129	294	251	352	772	679	399	44	632	979	526	937	501	82
332	239	691	792	713	878	306	149	957	538	70	481	64	411	967	612
219	384	804	647	858	765	161	262	558	905	469	114	431	12	600	1011
503	84	528	939	630	977	397	42	770	677	249	350	131	296	892	735
104	451	927	572	997	578	30	441	657	822	362	205	276	183	747	848
598	1009	429	10	471	116	560	907	163	264	860	767	802	645	217	382
965	610	62	409	72	483	959	540	308	151	715	880	689	790	330	237
515	936	508	95	386	37	633	990	246	337	781	682	887	724	144	299
916	567	107	464	17	438	1002	589	357	194	670	825	744	835	287	188
418	5	601	1022	547	904	476	127	855	756	176	267	214	369	813	650
49	406	970	621	948	535	75	496	712	867	319	156	325	226	702	793
285	186	742	833	672	827	359	196	1004	591	19	440	105	462	914	565
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
704	795	327	228	317	154	710	865	73	494	946	533	972	623	51	408
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
510	89	517	930	639	988	392	35	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
607	1020	424	3	478	121	549	898	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
740	839	283	192	353	198	666	829	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
321	230	698	797	708	871	315	160	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018
515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
965	1009	927	939	858	878	772	824	717	761	663	675	594	614	524	576

Trimagic Square of Order 32 E (2c)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	280	179	751	844	661	818	366	201
416	59	615	964	541	954	486	65	135	292	896	731	774	673	253	346
942	521	85	498	47	396	984	627	693	786	334	233	312	147	719	876
573	922	454	97	448	27	583	996	806	641	221	378	167	260	864	763
785	694	234	333	148	311	875	720	522	941	497	86	395	48	628	983
642	805	377	222	259	168	764	863	921	574	98	453	28	447	995	584
180	279	843	752	817	662	202	365	427	16	596	1015	554	909	465	118
291	136	732	895	674	773	345	254	60	415	963	616	953	542	66	485
796	703	227	328	153	318	866	709	515	936	508	95	386	37	633	990
651	816	372	215	266	173	753	854	916	567	107	464	17	438	1002	589
185	286	834	741	828	671	195	360	418	5	601	1022	547	904	476	127
298	141	721	886	683	784	340	247	49	406	970	621	948	535	75	496
6	417	1021	602	903	548	128	475	285	186	742	833	672	827	359	196
405	50	622	969	536	947	495	76	142	297	885	722	783	684	248	339
935	516	96	507	38	385	989	634	704	795	327	228	317	154	710	865
568	915	463	108	437	18	590	1001	815	652	216	371	174	265	853	754
457	110	562	917	588	1007	435	24	210	373	809	654	851	760	172	271
90	509	929	518	987	640	36	391	321	230	698	797	708	871	315	160
620	975	403	56	489	78	530	949	883	728	140	303	242	341	777	686
1019	608	4	423	122	477	897	550	740	839	283	192	353	198	666	829
727	884	304	139	342	241	685	778	976	619	55	404	77	490	950	529
840	739	191	284	197	354	830	665	607	1020	424	3	478	121	549	898
374	209	653	810	759	852	272	171	109	458	918	561	1008	587	23	436
229	322	798	697	872	707	159	316	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	965	610	62	409	72	483	959	540
845	746	182	273	208	363	823	660	598	1009	429	10	471	116	560	907
383	220	648	803	766	857	261	162	104	451	927	572	997	578	30	441
240	331	791	692	877	714	150	305	503	84	528	939	630	977	397	42
452	103	571	928	577	998	442	29	219	384	804	647	858	765	161	262
83	504	940	527	978	629	41	398	332	239	691	792	713	878	306	149
609	966	410	61	484	71	539	960	890	733	129	294	251	352	772	679
1010	597	9	430	115	472	908	559	745	846	274	181	364	207	659	824

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 E (2c)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

576	923	455	100	445	26	582	993	807	644	224	379	166	257	861	762
943	524	88	499	46	393	981	626	696	787	335	236	309	146	718	873
413	58	614	961	544	955	487	68	134	289	893	730	775	676	256	347
14	425	1013	594	911	556	120	467	277	178	750	841	664	819	367	204
290	133	729	894	675	776	348	255	57	414	962	613	956	543	67	488
177	278	842	749	820	663	203	368	426	13	593	1014	555	912	468	119
643	808	380	223	258	165	761	862	924	575	99	456	25	446	994	581
788	695	235	336	145	310	874	717	523	944	500	87	394	45	625	982
299	144	724	887	682	781	337	246	52	407	971	624	945	534	74	493
188	287	835	744	825	670	194	357	419	8	604	1023	546	901	473	126
650	813	369	214	267	176	756	855	913	566	106	461	20	439	1003	592
793	702	226	325	156	319	867	712	514	933	505	94	387	40	636	991
565	914	462	105	440	19	591	1004	814	649	213	370	175	268	856	755
934	513	93	506	39	388	992	635	701	794	326	225	320	155	711	868
408	51	623	972	533	946	494	73	143	300	888	723	782	681	245	338
7	420	1024	603	902	545	125	474	288	187	743	836	669	826	358	193
1018	605	1	422	123	480	900	551	737	838	282	189	356	199	667	832
617	974	402	53	492	79	531	952	882	725	137	302	243	344	780	687
91	512	932	519	986	637	33	390	324	231	699	800	705	870	314	157
460	111	563	920	585	1006	434	21	211	376	812	655	850	757	169	270
232	323	799	700	869	706	158	313	511	92	520	931	638	985	389	34
375	212	656	811	758	849	269	170	112	459	919	564	1005	586	22	433
837	738	190	281	200	355	831	668	606	1017	421	2	479	124	552	899
726	881	301	138	343	244	688	779	973	618	54	401	80	491	951	532
237	330	790	689	880	715	151	308	502	81	525	938	631	980	400	43
382	217	645	802	767	860	264	163	101	450	926	569	1000	579	31	444
848	747	183	276	205	362	822	657	599	1012	432	11	470	113	557	906
735	892	296	131	350	249	677	770	968	611	63	412	69	482	958	537
1011	600	12	431	114	469	905	558	748	847	275	184	361	206	658	821
612	967	411	64	481	70	538	957	891	736	132	295	250	349	769	678
82	501	937	526	979	632	44	399	329	238	690	789	716	879	307	152
449	102	570	925	580	999	443	32	218	381	801	646	859	768	164	263
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263
7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762

Trimagic Square of Order 32 E (3a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 E (3a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283
27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742

Trimagic Square of Order 32 E (3b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	268	175	755	856	649	814	370	213
388	39	635	992	513	934	506	93	155	320	868	711	794	701	225	326
946	533	73	494	51	408	972	623	681	782	338	245	300	143	723	888
545	902	474	125	420	7	603	1024	826	669	193	358	187	288	836	743
781	682	246	337	144	299	887	724	534	945	493	74	407	52	624	971
670	825	357	194	287	188	744	835	901	546	126	473	8	419	1023	604
176	267	855	756	813	650	214	369	439	20	592	1003	566	913	461	106
319	156	712	867	702	793	325	226	40	387	991	636	933	514	94	505
776	675	255	348	133	290	894	729	543	956	488	67	414	57	613	962
663	820	368	203	278	177	749	842	912	555	119	468	13	426	1014	593
165	258	862	761	808	643	223	380	446	25	581	994	575	924	456	99
310	145	717	874	695	788	336	235	45	394	982	625	944	523	87	500
26	445	993	582	923	576	100	455	257	166	762	861	644	807	379	224
393	46	626	981	524	943	499	88	146	309	873	718	787	696	236	335
955	544	68	487	58	413	961	614	676	775	347	256	289	134	730	893
556	911	467	120	425	14	594	1013	819	664	204	367	178	277	841	750
469	114	558	905	600	1011	431	12	206	361	821	658	847	748	184	275
70	481	957	538	967	612	64	411	349	250	678	769	736	891	295	132
632	979	399	44	501	82	526	937	879	716	152	307	238	329	789	690
999	580	32	443	102	449	925	570	768	859	263	164	381	218	646	801
715	880	308	151	330	237	689	790	980	631	43	400	81	502	938	525
860	767	163	264	217	382	802	645	579	1000	444	31	450	101	569	926
362	205	657	822	747	848	276	183	113	470	906	557	1012	599	11	432
249	350	770	677	892	735	131	296	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	985	638	34	389	92	511	931	520
849	758	170	269	212	375	811	656	586	1005	433	22	459	112	564	919
355	200	668	831	738	837	281	190	124	479	899	552	1017	606	2	421
244	343	779	688	881	726	138	301	491	80	532	951	618	973	401	54
480	123	551	900	605	1018	422	1	199	356	832	667	838	737	189	282
79	492	952	531	974	617	53	402	344	243	687	780	725	882	302	137
637	986	390	33	512	91	519	932	870	705	157	314	231	324	800	699
1006	585	21	434	111	460	920	563	757	850	270	169	376	211	655	812

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 E (3b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

548	903	475	128	417	6	602	1021	827	672	196	359	186	285	833	742
947	536	76	495	50	405	969	622	684	783	339	248	297	142	722	885
385	38	634	989	516	935	507	96	154	317	865	710	795	704	228	327
18	437	1001	590	915	568	108	463	265	174	754	853	652	815	371	216
318	153	709	866	703	796	328	227	37	386	990	633	936	515	95	508
173	266	854	753	816	651	215	372	438	17	589	1002	567	916	464	107
671	828	360	195	286	185	741	834	904	547	127	476	5	418	1022	601
784	683	247	340	141	298	886	721	535	948	496	75	406	49	621	970
311	148	720	875	694	785	333	234	48	395	983	628	941	522	86	497
168	259	863	764	805	642	222	377	447	28	584	995	574	921	453	98
662	817	365	202	279	180	752	843	909	554	118	465	16	427	1015	596
773	674	254	345	136	291	895	732	542	953	485	66	415	60	616	963
553	910	466	117	428	15	595	1016	818	661	201	366	179	280	844	751
954	541	65	486	59	416	964	615	673	774	346	253	292	135	731	896
396	47	627	984	521	942	498	85	147	312	876	719	786	693	233	334
27	448	996	583	922	573	97	454	260	167	763	864	641	806	378	221
998	577	29	442	103	452	928	571	765	858	262	161	384	219	647	804
629	978	398	41	504	83	527	940	878	713	149	306	239	332	792	691
71	484	960	539	966	609	61	410	352	251	679	772	733	890	294	129
472	115	559	908	597	1010	430	9	207	364	824	659	846	745	181	274
252	351	771	680	889	734	130	293	483	72	540	959	610	965	409	62
363	208	660	823	746	845	273	182	116	471	907	560	1009	598	10	429
857	766	162	261	220	383	803	648	578	997	441	30	451	104	572	927
714	877	305	150	331	240	692	791	977	630	42	397	84	503	939	528
241	342	778	685	884	727	139	304	490	77	529	950	619	976	404	55
354	197	665	830	739	840	284	191	121	478	898	549	1020	607	3	424
852	759	171	272	209	374	810	653	587	1008	436	23	458	109	561	918
707	872	316	159	322	229	697	798	988	639	35	392	89	510	930	517
1007	588	24	435	110	457	917	562	760	851	271	172	373	210	654	809
640	987	391	36	509	90	518	929	871	708	160	315	230	321	797	698
78	489	949	530	975	620	56	403	341	242	686	777	728	883	303	140
477	122	550	897	608	1019	423	4	198	353	829	666	839	740	192	283
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283
27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742

Trimagic Square of Order 32 E (4a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 E (4a)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278
22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747

Trimagic Square of Order 32 E (4b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	261	162	766	857	648	803	383	220
397	42	630	977	528	939	503	84	150	305	877	714	791	692	240	331
959	540	72	483	62	409	965	610	680	771	351	252	293	130	734	889
560	907	471	116	429	10	598	1009	823	660	208	363	182	273	845	746
772	679	251	352	129	294	890	733	539	960	484	71	410	61	609	966
659	824	364	207	274	181	745	846	908	559	115	472	9	430	1010	597
161	262	858	765	804	647	219	384	442	29	577	998	571	928	452	103
306	149	713	878	691	792	332	239	41	398	978	629	940	527	83	504
777	686	242	341	140	303	883	728	530	949	489	78	403	56	620	975
666	829	353	198	283	192	740	839	897	550	122	477	4	423	1019	608
172	271	851	760	809	654	210	373	435	24	588	1007	562	917	457	110
315	160	708	871	698	797	321	230	36	391	987	640	929	518	90	509
23	436	1008	587	918	561	109	458	272	171	759	852	653	810	374	209
392	35	639	988	517	930	510	89	159	316	872	707	798	697	229	322
950	529	77	490	55	404	976	619	685	778	342	241	304	139	727	884
549	898	478	121	424	3	607	1020	830	665	197	354	191	284	840	739
476	127	547	904	601	1022	418	5	195	360	828	671	834	741	185	286
75	496	948	535	970	621	49	406	340	247	683	784	721	886	298	141
633	990	386	37	508	95	515	936	866	709	153	318	227	328	796	703
1002	589	17	438	107	464	916	567	753	854	266	173	372	215	651	816
710	865	317	154	327	228	704	795	989	634	38	385	96	507	935	516
853	754	174	265	216	371	815	652	590	1001	437	18	463	108	568	915
359	196	672	827	742	833	285	186	128	475	903	548	1021	602	6	417
248	339	783	684	885	722	142	297	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	984	627	47	396	85	498	942	521
864	763	167	260	221	378	806	641	583	996	448	27	454	97	573	922
366	201	661	818	751	844	280	179	117	466	910	553	1016	595	15	428
253	346	774	673	896	731	135	292	486	65	541	954	615	964	416	59
465	118	554	909	596	1015	427	16	202	365	817	662	843	752	180	279
66	485	953	542	963	616	60	415	345	254	674	773	732	895	291	136
628	983	395	48	497	86	522	941	875	720	148	311	234	333	785	694
995	584	28	447	98	453	921	574	764	863	259	168	377	222	642	805
30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 E (4b)

Special tri-x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

557	906	470	113	432	11	599	1012	822	657	205	362	183	276	848	747
958	537	69	482	63	412	968	611	677	770	350	249	296	131	735	892
400	43	631	980	525	938	502	81	151	308	880	715	790	689	237	330
31	444	1000	579	926	569	101	450	264	163	767	860	645	802	382	217
307	152	716	879	690	789	329	238	44	399	979	632	937	526	82	501
164	263	859	768	801	646	218	381	443	32	580	999	570	925	449	102
658	821	361	206	275	184	748	847	905	558	114	469	12	431	1011	600
769	678	250	349	132	295	891	736	538	957	481	70	411	64	612	967
314	157	705	870	699	800	324	231	33	390	986	637	932	519	91	512
169	270	850	757	812	655	211	376	434	21	585	1006	563	920	460	111
667	832	356	199	282	189	737	838	900	551	123	480	1	422	1018	605
780	687	243	344	137	302	882	725	531	952	492	79	402	53	617	974
552	899	479	124	421	2	606	1017	831	668	200	355	190	281	837	738
951	532	80	491	54	401	973	618	688	779	343	244	301	138	726	881
389	34	638	985	520	931	511	92	158	313	869	706	799	700	232	323
22	433	1005	586	919	564	112	459	269	170	758	849	656	811	375	212
1003	592	20	439	106	461	913	566	756	855	267	176	369	214	650	813
636	991	387	40	505	94	514	933	867	712	156	319	226	325	793	702
74	493	945	534	971	624	52	407	337	246	682	781	724	887	299	144
473	126	546	901	604	1023	419	8	194	357	825	670	835	744	188	287
245	338	782	681	888	723	143	300	494	73	533	946	623	972	408	51
358	193	669	826	743	836	288	187	125	474	902	545	1024	603	7	420
856	755	175	268	213	370	814	649	591	1004	440	19	462	105	565	914
711	868	320	155	326	225	701	794	992	635	39	388	93	506	934	513
256	347	775	676	893	730	134	289	487	68	544	955	614	961	413	58
367	204	664	819	750	841	277	178	120	467	911	556	1013	594	14	425
861	762	166	257	224	379	807	644	582	993	445	26	455	100	576	923
718	873	309	146	335	236	696	787	981	626	46	393	88	499	943	524
994	581	25	446	99	456	924	575	761	862	258	165	380	223	643	808
625	982	394	45	500	87	523	944	874	717	145	310	235	336	788	695
67	488	956	543	962	613	57	414	348	255	675	776	729	894	290	133
468	119	555	912	593	1014	426	13	203	368	820	663	842	749	177	278
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278
22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	759	852	272	171	374	209	653	810
401	54	618	973	532	951	491	80	872	707	159	316	229	322	798	697
931	520	92	511	34	389	985	638	342	241	685	778	727	884	304	139
564	919	459	112	433	22	586	1005	197	354	830	665	840	739	191	284
800	699	231	324	157	314	870	705	489	78	530	949	620	975	403	56
655	812	376	211	270	169	757	850	122	477	897	550	1019	608	4	423
189	282	838	737	832	667	199	356	588	1007	435	24	457	110	562	917
302	137	725	882	687	780	344	243	987	640	36	391	90	509	929	518
1023	604	8	419	126	473	901	546	266	173	753	854	651	816	372	215
624	971	407	52	493	74	534	945	153	318	866	709	796	703	227	328
94	505	933	514	991	636	40	387	683	784	340	247	298	141	721	886
461	106	566	913	592	1003	439	20	828	671	195	360	185	286	834	741
225	326	794	701	868	711	155	320	536	947	495	76	405	50	622	969
370	213	649	814	755	856	268	175	903	548	128	475	6	417	1021	602
836	743	187	288	193	358	826	669	437	18	590	1001	568	915	463	108
723	888	300	143	338	245	681	782	38	385	989	634	935	516	96	507
152	307	879	716	789	690	238	329	609	966	410	61	484	71	539	960
263	164	768	859	646	801	381	218	1010	597	9	430	115	472	908	559
821	658	206	361	184	275	847	748	452	103	571	928	577	998	442	29
678	769	349	250	295	132	736	891	83	504	940	527	978	629	41	398
906	557	113	470	11	432	1012	599	383	220	648	803	766	857	261	162
537	958	482	69	412	63	611	968	240	331	791	692	877	714	150	305
43	400	980	631	938	525	81	502	734	889	293	130	351	252	680	771
444	31	579	1000	569	926	450	101	845	746	182	273	208	363	823	660
873	718	146	309	236	335	787	696	416	59	615	964	541	954	486	65
762	861	257	166	379	224	644	807	15	428	1016	595	910	553	117	466
204	367	819	664	841	750	178	277	573	922	454	97	448	27	583	996
347	256	676	775	730	893	289	134	942	521	85	498	47	396	984	627
119	468	912	555	1014	593	13	426	642	805	377	222	259	168	764	863
488	67	543	956	613	962	414	57	785	694	234	333	148	311	875	720
982	625	45	394	87	500	944	523	291	136	732	895	674	773	345	254
581	994	446	25	456	99	575	924	180	279	843	752	817	662	202	365

2	54	92	112	157	169	199	243	266	318	340	360	405	417	463	507
581	625	543	555	730	750	644	696	845	889	791	803	978	998	908	960

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

668	831	355	200	281	190	738	837	109	458	918	561	1008	587	23	436
779	688	244	343	138	301	881	726	510	89	517	930	639	988	392	35
313	158	706	869	700	799	323	232	976	619	55	404	77	490	950	529
170	269	849	758	811	656	212	375	607	1020	424	3	478	121	549	898
390	33	637	986	519	932	512	91	883	728	140	303	242	341	777	686
21	434	1006	585	920	563	111	460	740	839	283	192	353	198	666	829
551	900	480	123	422	1	605	1018	210	373	809	654	851	760	172	271
952	531	79	492	53	402	974	617	321	230	698	797	708	871	315	160
357	194	670	825	744	835	287	188	916	567	107	464	17	438	1002	589
246	337	781	682	887	724	144	299	515	936	508	95	386	37	633	990
712	867	319	156	325	226	702	793	49	406	970	621	948	535	75	496
855	756	176	267	214	369	813	650	418	5	601	1022	547	904	476	127
635	992	388	39	506	93	513	934	142	297	885	722	783	684	248	339
1004	591	19	440	105	462	914	565	285	186	742	833	672	827	359	196
474	125	545	902	603	1024	420	7	815	652	216	371	174	265	853	754
73	494	946	533	972	623	51	408	704	795	327	228	317	154	710	865
526	937	501	82	399	44	632	979	251	352	772	679	890	733	129	294
925	570	102	449	32	443	999	580	364	207	659	824	745	846	274	181
431	12	600	1011	558	905	469	114	858	765	161	262	219	384	804	647
64	411	967	612	957	538	70	481	713	878	306	149	332	239	691	792
276	183	747	848	657	822	362	205	997	578	30	441	104	451	927	572
131	296	892	735	770	677	249	350	630	977	397	42	503	84	528	939
689	790	330	237	308	151	715	880	72	483	959	540	965	610	62	409
802	645	217	382	163	264	860	767	471	116	560	907	598	1009	429	10
499	88	524	943	626	981	393	46	774	673	253	346	135	292	896	731
100	455	923	576	993	582	26	445	661	818	366	201	280	179	751	844
594	1013	425	14	467	120	556	911	167	260	864	763	806	641	221	378
961	614	58	413	68	487	955	544	312	147	719	876	693	786	334	233
749	842	278	177	368	203	663	820	28	447	995	584	921	574	98	453
894	729	133	290	255	348	776	675	395	48	628	983	522	941	497	86
336	235	695	788	717	874	310	145	953	542	66	485	60	415	963	616
223	380	808	643	862	761	165	258	554	909	465	118	427	16	596	1015
526	570	600	612	657	677	715	767	774	818	864	876	921	941	963	1015
73	125	19	39	214	226	144	188	321	373	283	303	478	490	392	436

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	668	831	355	200	281	190	738	837
401	54	618	973	532	951	491	80	779	688	244	343	138	301	881	726
931	520	92	511	34	389	985	638	313	158	706	869	700	799	323	232
564	919	459	112	433	22	586	1005	170	269	849	758	811	656	212	375
800	699	231	324	157	314	870	705	390	33	637	986	519	932	512	91
655	812	376	211	270	169	757	850	21	434	1006	585	920	563	111	460
189	282	838	737	832	667	199	356	551	900	480	123	422	1	605	1018
302	137	725	882	687	780	344	243	952	531	79	492	53	402	974	617
152	307	879	716	789	690	238	329	526	937	501	82	399	44	632	979
263	164	768	859	646	801	381	218	925	570	102	449	32	443	999	580
821	658	206	361	184	275	847	748	431	12	600	1011	558	905	469	114
678	769	349	250	295	132	736	891	64	411	967	612	957	538	70	481
906	557	113	470	11	432	1012	599	276	183	747	848	657	822	362	205
537	958	482	69	412	63	611	968	131	296	892	735	770	677	249	350
43	400	980	631	938	525	81	502	689	790	330	237	308	151	715	880
444	31	579	1000	569	926	450	101	802	645	217	382	163	264	860	767
581	994	446	25	456	99	575	924	223	380	808	643	862	761	165	258
982	625	45	394	87	500	944	523	336	235	695	788	717	874	310	145
488	67	543	956	613	962	414	57	894	729	133	290	255	348	776	675
119	468	912	555	1014	593	13	426	749	842	278	177	368	203	663	820
347	256	676	775	730	893	289	134	961	614	58	413	68	487	955	544
204	367	819	664	841	750	178	277	594	1013	425	14	467	120	556	911
762	861	257	166	379	224	644	807	100	455	923	576	993	582	26	445
873	718	146	309	236	335	787	696	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	73	494	946	533	972	623	51	408
836	743	187	288	193	358	826	669	474	125	545	902	603	1024	420	7
370	213	649	814	755	856	268	175	1004	591	19	440	105	462	914	565
225	326	794	701	868	711	155	320	635	992	388	39	506	93	513	934
461	106	566	913	592	1003	439	20	855	756	176	267	214	369	813	650
94	505	933	514	991	636	40	387	712	867	319	156	325	226	702	793
624	971	407	52	493	74	534	945	246	337	781	682	887	724	144	299
1023	604	8	419	126	473	901	546	357	194	670	825	744	835	287	188

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

436	23	587	1008	561	918	458	109	810	653	209	374	171	272	852	759
35	392	988	639	930	517	89	510	697	798	322	229	316	159	707	872
529	950	490	77	404	55	619	976	139	304	884	727	778	685	241	342
898	549	121	478	3	424	1020	607	284	191	739	840	665	830	354	197
686	777	341	242	303	140	728	883	56	403	975	620	949	530	78	489
829	666	198	353	192	283	839	740	423	4	608	1019	550	897	477	122
271	172	760	851	654	809	373	210	917	562	110	457	24	435	1007	588
160	315	871	708	797	698	230	321	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	960	539	71	484	61	410	966	609
181	274	846	745	824	659	207	364	559	908	472	115	430	9	597	1010
647	804	384	219	262	161	765	858	29	442	998	577	928	571	103	452
792	691	239	332	149	306	878	713	398	41	629	978	527	940	504	83
572	927	451	104	441	30	578	997	162	261	857	766	803	648	220	383
939	528	84	503	42	397	977	630	305	150	714	877	692	791	331	240
409	62	610	965	540	959	483	72	771	680	252	351	130	293	889	734
10	429	1009	598	907	560	116	471	660	823	363	208	273	182	746	845
1015	596	16	427	118	465	909	554	365	202	662	817	752	843	279	180
616	963	415	60	485	66	542	953	254	345	773	674	895	732	136	291
86	497	941	522	983	628	48	395	720	875	311	148	333	234	694	785
453	98	574	921	584	995	447	28	863	764	168	259	222	377	805	642
233	334	786	693	876	719	147	312	627	984	396	47	498	85	521	942
378	221	641	806	763	864	260	167	996	583	27	448	97	454	922	573
844	751	179	280	201	366	818	661	466	117	553	910	595	1016	428	15
731	896	292	135	346	253	673	774	65	486	954	541	964	615	59	416
865	710	154	317	228	327	795	704	507	96	516	935	634	989	385	38
754	853	265	174	371	216	652	815	108	463	915	568	1001	590	18	437
196	359	827	672	833	742	186	285	602	1021	417	6	475	128	548	903
339	248	684	783	722	885	297	142	969	622	50	405	76	495	947	536
127	476	904	547	1022	601	5	418	741	834	286	185	360	195	671	828
496	75	535	948	621	970	406	49	886	721	141	298	247	340	784	683
990	633	37	386	95	508	936	515	328	227	703	796	709	866	318	153
589	1002	438	17	464	107	567	916	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	762	861	257	166	379	224	644	807
416	59	615	964	541	954	486	65	873	718	146	309	236	335	787	696
942	521	85	498	47	396	984	627	347	256	676	775	730	893	289	134
573	922	454	97	448	27	583	996	204	367	819	664	841	750	178	277
785	694	234	333	148	311	875	720	488	67	543	956	613	962	414	57
642	805	377	222	259	168	764	863	119	468	912	555	1014	593	13	426
180	279	843	752	817	662	202	365	581	994	446	25	456	99	575	924
291	136	732	895	674	773	345	254	982	625	45	394	87	500	944	523
1010	597	9	430	115	472	908	559	263	164	768	859	646	801	381	218
609	966	410	61	484	71	539	960	152	307	879	716	789	690	238	329
83	504	940	527	978	629	41	398	678	769	349	250	295	132	736	891
452	103	571	928	577	998	442	29	821	658	206	361	184	275	847	748
240	331	791	692	877	714	150	305	537	958	482	69	412	63	611	968
383	220	648	803	766	857	261	162	906	557	113	470	11	432	1012	599
845	746	182	273	208	363	823	660	444	31	579	1000	569	926	450	101
734	889	293	130	351	252	680	771	43	400	980	631	938	525	81	502
153	318	866	709	796	703	227	328	624	971	407	52	493	74	534	945
266	173	753	854	651	816	372	215	1023	604	8	419	126	473	901	546
828	671	195	360	185	286	834	741	461	106	566	913	592	1003	439	20
683	784	340	247	298	141	721	886	94	505	933	514	991	636	40	387
903	548	128	475	6	417	1021	602	370	213	649	814	755	856	268	175
536	947	495	76	405	50	622	969	225	326	794	701	868	711	155	320
38	385	989	634	935	516	96	507	723	888	300	143	338	245	681	782
437	18	590	1001	568	915	463	108	836	743	187	288	193	358	826	669
872	707	159	316	229	322	798	697	401	54	618	973	532	951	491	80
759	852	272	171	374	209	653	810	2	421	1017	606	899	552	124	479
197	354	830	665	840	739	191	284	564	919	459	112	433	22	586	1005
342	241	685	778	727	884	304	139	931	520	92	511	34	389	985	638
122	477	897	550	1019	608	4	423	655	812	376	211	270	169	757	850
489	78	530	949	620	975	403	56	800	699	231	324	157	314	870	705
987	640	36	391	90	509	929	518	302	137	725	882	687	780	344	243
588	1007	435	24	457	110	562	917	189	282	838	737	832	667	199	356

15	59	85	97	148	168	202	254	263	307	349	361	412	432	450	502
588	640	530	550	727	739	653	697	836	888	794	814	991	1003	901	945

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

661	818	366	201	280	179	751	844	100	455	923	576	993	582	26	445
774	673	253	346	135	292	896	731	499	88	524	943	626	981	393	46
312	147	719	876	693	786	334	233	961	614	58	413	68	487	955	544
167	260	864	763	806	641	221	378	594	1013	425	14	467	120	556	911
395	48	628	983	522	941	497	86	894	729	133	290	255	348	776	675
28	447	995	584	921	574	98	453	749	842	278	177	368	203	663	820
554	909	465	118	427	16	596	1015	223	380	808	643	862	761	165	258
953	542	66	485	60	415	963	616	336	235	695	788	717	874	310	145
364	207	659	824	745	846	274	181	925	570	102	449	32	443	999	580
251	352	772	679	890	733	129	294	526	937	501	82	399	44	632	979
713	878	306	149	332	239	691	792	64	411	967	612	957	538	70	481
858	765	161	262	219	384	804	647	431	12	600	1011	558	905	469	114
630	977	397	42	503	84	528	939	131	296	892	735	770	677	249	350
997	578	30	441	104	451	927	572	276	183	747	848	657	822	362	205
471	116	560	907	598	1009	429	10	802	645	217	382	163	264	860	767
72	483	959	540	965	610	62	409	689	790	330	237	308	151	715	880
515	936	508	95	386	37	633	990	246	337	781	682	887	724	144	299
916	567	107	464	17	438	1002	589	357	194	670	825	744	835	287	188
418	5	601	1022	547	904	476	127	855	756	176	267	214	369	813	650
49	406	970	621	948	535	75	496	712	867	319	156	325	226	702	793
285	186	742	833	672	827	359	196	1004	591	19	440	105	462	914	565
142	297	885	722	783	684	248	339	635	992	388	39	506	93	513	934
704	795	327	228	317	154	710	865	73	494	946	533	972	623	51	408
815	652	216	371	174	265	853	754	474	125	545	902	603	1024	420	7
510	89	517	930	639	988	392	35	779	688	244	343	138	301	881	726
109	458	918	561	1008	587	23	436	668	831	355	200	281	190	738	837
607	1020	424	3	478	121	549	898	170	269	849	758	811	656	212	375
976	619	55	404	77	490	950	529	313	158	706	869	700	799	323	232
740	839	283	192	353	198	666	829	21	434	1006	585	920	563	111	460
883	728	140	303	242	341	777	686	390	33	637	986	519	932	512	91
321	230	698	797	708	871	315	160	952	531	79	492	53	402	974	617
210	373	809	654	851	760	172	271	551	900	480	123	422	1	605	1018

515	567	601	621	672	684	710	754	779	831	849	869	920	932	974	1018
72	116	30	42	219	239	129	181	336	380	278	290	467	487	393	445

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	661	818	366	201	280	179	751	844
416	59	615	964	541	954	486	65	774	673	253	346	135	292	896	731
942	521	85	498	47	396	984	627	312	147	719	876	693	786	334	233
573	922	454	97	448	27	583	996	167	260	864	763	806	641	221	378
785	694	234	333	148	311	875	720	395	48	628	983	522	941	497	86
642	805	377	222	259	168	764	863	28	447	995	584	921	574	98	453
180	279	843	752	817	662	202	365	554	909	465	118	427	16	596	1015
291	136	732	895	674	773	345	254	953	542	66	485	60	415	963	616
153	318	866	709	796	703	227	328	515	936	508	95	386	37	633	990
266	173	753	854	651	816	372	215	916	567	107	464	17	438	1002	589
828	671	195	360	185	286	834	741	418	5	601	1022	547	904	476	127
683	784	340	247	298	141	721	886	49	406	970	621	948	535	75	496
903	548	128	475	6	417	1021	602	285	186	742	833	672	827	359	196
536	947	495	76	405	50	622	969	142	297	885	722	783	684	248	339
38	385	989	634	935	516	96	507	704	795	327	228	317	154	710	865
437	18	590	1001	568	915	463	108	815	652	216	371	174	265	853	754
588	1007	435	24	457	110	562	917	210	373	809	654	851	760	172	271
987	640	36	391	90	509	929	518	321	230	698	797	708	871	315	160
489	78	530	949	620	975	403	56	883	728	140	303	242	341	777	686
122	477	897	550	1019	608	4	423	740	839	283	192	353	198	666	829
342	241	685	778	727	884	304	139	976	619	55	404	77	490	950	529
197	354	830	665	840	739	191	284	607	1020	424	3	478	121	549	898
759	852	272	171	374	209	653	810	109	458	918	561	1008	587	23	436
872	707	159	316	229	322	798	697	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	72	483	959	540	965	610	62	409
845	746	182	273	208	363	823	660	471	116	560	907	598	1009	429	10
383	220	648	803	766	857	261	162	997	578	30	441	104	451	927	572
240	331	791	692	877	714	150	305	630	977	397	42	503	84	528	939
452	103	571	928	577	998	442	29	858	765	161	262	219	384	804	647
83	504	940	527	978	629	41	398	713	878	306	149	332	239	691	792
609	966	410	61	484	71	539	960	251	352	772	679	890	733	129	294
1010	597	9	430	115	472	908	559	364	207	659	824	745	846	274	181

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

445	26	582	993	576	923	455	100	807	644	224	379	166	257	861	762
46	393	981	626	943	524	88	499	696	787	335	236	309	146	718	873
544	955	487	68	413	58	614	961	134	289	893	730	775	676	256	347
911	556	120	467	14	425	1013	594	277	178	750	841	664	819	367	204
675	776	348	255	290	133	729	894	57	414	962	613	956	543	67	488
820	663	203	368	177	278	842	749	426	13	593	1014	555	912	468	119
258	165	761	862	643	808	380	223	924	575	99	456	25	446	994	581
145	310	874	717	788	695	235	336	523	944	500	87	394	45	625	982
299	144	724	887	682	781	337	246	945	534	74	493	52	407	971	624
188	287	835	744	825	670	194	357	546	901	473	126	419	8	604	1023
650	813	369	214	267	176	756	855	20	439	1003	592	913	566	106	461
793	702	226	325	156	319	867	712	387	40	636	991	514	933	505	94
565	914	462	105	440	19	591	1004	175	268	856	755	814	649	213	370
934	513	93	506	39	388	992	635	320	155	711	868	701	794	326	225
408	51	623	972	533	946	494	73	782	681	245	338	143	300	888	723
7	420	1024	603	902	545	125	474	669	826	358	193	288	187	743	836
1018	605	1	422	123	480	900	551	356	199	667	832	737	838	282	189
617	974	402	53	492	79	531	952	243	344	780	687	882	725	137	302
91	512	932	519	986	637	33	390	705	870	314	157	324	231	699	800
460	111	563	920	585	1006	434	21	850	757	169	270	211	376	812	655
232	323	799	700	869	706	158	313	638	985	389	34	511	92	520	931
375	212	656	811	758	849	269	170	1005	586	22	433	112	459	919	564
837	738	190	281	200	355	831	668	479	124	552	899	606	1017	421	2
726	881	301	138	343	244	688	779	80	491	951	532	973	618	54	401
880	715	151	308	237	330	790	689	502	81	525	938	631	980	400	43
767	860	264	163	382	217	645	802	101	450	926	569	1000	579	31	444
205	362	822	657	848	747	183	276	599	1012	432	11	470	113	557	906
350	249	677	770	735	892	296	131	968	611	63	412	69	482	958	537
114	469	905	558	1011	600	12	431	748	847	275	184	361	206	658	821
481	70	538	957	612	967	411	64	891	736	132	295	250	349	769	678
979	632	44	399	82	501	937	526	329	238	690	789	716	879	307	152
580	999	443	32	449	102	570	925	218	381	801	646	859	768	164	263
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263
7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762

Trimagic Square of Order 32 E (3a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	742	833	285	186	359	196	672	827
388	39	635	992	513	934	506	93	885	722	142	297	248	339	783	684
946	533	73	494	51	408	972	623	327	228	704	795	710	865	317	154
545	902	474	125	420	7	603	1024	216	371	815	652	853	754	174	265
781	682	246	337	144	299	887	724	508	95	515	936	633	990	386	37
670	825	357	194	287	188	744	835	107	464	916	567	1002	589	17	438
176	267	855	756	813	650	214	369	601	1022	418	5	476	127	547	904
319	156	712	867	702	793	325	226	970	621	49	406	75	496	948	535
1006	585	21	434	111	460	920	563	283	192	740	839	666	829	353	198
637	986	390	33	512	91	519	932	140	303	883	728	777	686	242	341
79	492	952	531	974	617	53	402	698	797	321	230	315	160	708	871
480	123	551	900	605	1018	422	1	809	654	210	373	172	271	851	760
244	343	779	688	881	726	138	301	517	930	510	89	392	35	639	988
355	200	668	831	738	837	281	190	918	561	109	458	23	436	1008	587
849	758	170	269	212	375	811	656	424	3	607	1020	549	898	478	121
706	869	313	158	323	232	700	799	55	404	976	619	950	529	77	490
133	290	894	729	776	675	255	348	628	983	395	48	497	86	522	941
278	177	749	842	663	820	368	203	995	584	28	447	98	453	921	574
808	643	223	380	165	258	862	761	465	118	554	909	596	1015	427	16
695	788	336	235	310	145	717	874	66	485	953	542	963	616	60	415
923	576	100	455	26	445	993	582	366	201	661	818	751	844	280	179
524	943	499	88	393	46	626	981	253	346	774	673	896	731	135	292
58	413	961	614	955	544	68	487	719	876	312	147	334	233	693	786
425	14	594	1013	556	911	467	120	864	763	167	260	221	378	806	641
892	735	131	296	249	350	770	677	397	42	630	977	528	939	503	84
747	848	276	183	362	205	657	822	30	441	997	578	927	572	104	451
217	382	802	645	860	767	163	264	560	907	471	116	429	10	598	1009
330	237	689	790	715	880	308	151	959	540	72	483	62	409	965	610
102	449	925	570	999	580	32	443	659	824	364	207	274	181	745	846
501	82	526	937	632	979	399	44	772	679	251	352	129	294	890	733
967	612	64	411	70	481	957	538	306	149	713	878	691	792	332	239
600	1011	431	12	469	114	558	905	161	262	858	765	804	647	219	384

19	39	73	125	144	188	214	226	283	303	321	373	392	436	478	490
600	612	526	570	715	767	657	677	864	876	774	818	963	1015	921	941

Trimagic Square of Order 32 E (3a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

649	814	370	213	268	175	755	856	128	475	903	548	1021	602	6	417
794	701	225	326	155	320	868	711	495	76	536	947	622	969	405	50
300	143	723	888	681	782	338	245	989	634	38	385	96	507	935	516
187	288	836	743	826	669	193	358	590	1001	437	18	463	108	568	915
407	52	624	971	534	945	493	74	866	709	153	318	227	328	796	703
8	419	1023	604	901	546	126	473	753	854	266	173	372	215	651	816
566	913	461	106	439	20	592	1003	195	360	828	671	834	741	185	286
933	514	94	505	40	387	991	636	340	247	683	784	721	886	298	141
376	211	655	812	757	850	270	169	897	550	122	477	4	423	1019	608
231	324	800	699	870	705	157	314	530	949	489	78	403	56	620	975
725	882	302	137	344	243	687	780	36	391	987	640	929	518	90	509
838	737	189	282	199	356	832	667	435	24	588	1007	562	917	457	110
618	973	401	54	491	80	532	951	159	316	872	707	798	697	229	322
1017	606	2	421	124	479	899	552	272	171	759	852	653	810	374	209
459	112	564	919	586	1005	433	22	830	665	197	354	191	284	840	739
92	511	931	520	985	638	34	389	685	778	342	241	304	139	727	884
543	956	488	67	414	57	613	962	234	333	785	694	875	720	148	311
912	555	119	468	13	426	1014	593	377	222	642	805	764	863	259	168
446	25	581	994	575	924	456	99	843	752	180	279	202	365	817	662
45	394	982	625	944	523	87	500	732	895	291	136	345	254	674	773
257	166	762	861	644	807	379	224	1016	595	15	428	117	466	910	553
146	309	873	718	787	696	236	335	615	964	416	59	486	65	541	954
676	775	347	256	289	134	730	893	85	498	942	521	984	627	47	396
819	664	204	367	178	277	841	750	454	97	573	922	583	996	448	27
482	69	537	958	611	968	412	63	791	692	240	331	150	305	877	714
113	470	906	557	1012	599	11	432	648	803	383	220	261	162	766	857
579	1000	444	31	450	101	569	926	182	273	845	746	823	660	208	363
980	631	43	400	81	502	938	525	293	130	734	889	680	771	351	252
768	859	263	164	381	218	646	801	9	430	1010	597	908	559	115	472
879	716	152	307	238	329	789	690	410	61	609	966	539	960	484	71
349	250	678	769	736	891	295	132	940	527	83	504	41	398	978	629
206	361	821	658	847	748	184	275	571	928	452	103	442	29	577	998
543	555	581	625	644	696	730	750	791	803	845	889	908	960	978	998
92	112	2	54	199	243	157	169	340	360	266	318	463	507	405	417

Trimagic Square of Order 32 E (3b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	649	814	370	213	268	175	755	856
388	39	635	992	513	934	506	93	794	701	225	326	155	320	868	711
946	533	73	494	51	408	972	623	300	143	723	888	681	782	338	245
545	902	474	125	420	7	603	1024	187	288	836	743	826	669	193	358
781	682	246	337	144	299	887	724	407	52	624	971	534	945	493	74
670	825	357	194	287	188	744	835	8	419	1023	604	901	546	126	473
176	267	855	756	813	650	214	369	566	913	461	106	439	20	592	1003
319	156	712	867	702	793	325	226	933	514	94	505	40	387	991	636
133	290	894	729	776	675	255	348	543	956	488	67	414	57	613	962
278	177	749	842	663	820	368	203	912	555	119	468	13	426	1014	593
808	643	223	380	165	258	862	761	446	25	581	994	575	924	456	99
695	788	336	235	310	145	717	874	45	394	982	625	944	523	87	500
923	576	100	455	26	445	993	582	257	166	762	861	644	807	379	224
524	943	499	88	393	46	626	981	146	309	873	718	787	696	236	335
58	413	961	614	955	544	68	487	676	775	347	256	289	134	730	893
425	14	594	1013	556	911	467	120	819	664	204	367	178	277	841	750
600	1011	431	12	469	114	558	905	206	361	821	658	847	748	184	275
967	612	64	411	70	481	957	538	349	250	678	769	736	891	295	132
501	82	526	937	632	979	399	44	879	716	152	307	238	329	789	690
102	449	925	570	999	580	32	443	768	859	263	164	381	218	646	801
330	237	689	790	715	880	308	151	980	631	43	400	81	502	938	525
217	382	802	645	860	767	163	264	579	1000	444	31	450	101	569	926
747	848	276	183	362	205	657	822	113	470	906	557	1012	599	11	432
892	735	131	296	249	350	770	677	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	92	511	931	520	985	638	34	389
849	758	170	269	212	375	811	656	459	112	564	919	586	1005	433	22
355	200	668	831	738	837	281	190	1017	606	2	421	124	479	899	552
244	343	779	688	881	726	138	301	618	973	401	54	491	80	532	951
480	123	551	900	605	1018	422	1	838	737	189	282	199	356	832	667
79	492	952	531	974	617	53	402	725	882	302	137	344	243	687	780
637	986	390	33	512	91	519	932	231	324	800	699	870	705	157	314
1006	585	21	434	111	460	920	563	376	211	655	812	757	850	270	169

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 E (3b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

417	6	602	1021	548	903	475	128	827	672	196	359	186	285	833	742
50	405	969	622	947	536	76	495	684	783	339	248	297	142	722	885
516	935	507	96	385	38	634	989	154	317	865	710	795	704	228	327
915	568	108	463	18	437	1001	590	265	174	754	853	652	815	371	216
703	796	328	227	318	153	709	866	37	386	990	633	936	515	95	508
816	651	215	372	173	266	854	753	438	17	589	1002	567	916	464	107
286	185	741	834	671	828	360	195	904	547	127	476	5	418	1022	601
141	298	886	721	784	683	247	340	535	948	496	75	406	49	621	970
311	148	720	875	694	785	333	234	941	522	86	497	48	395	983	628
168	259	863	764	805	642	222	377	574	921	453	98	447	28	584	995
662	817	365	202	279	180	752	843	16	427	1015	596	909	554	118	465
773	674	254	345	136	291	895	732	415	60	616	963	542	953	485	66
553	910	466	117	428	15	595	1016	179	280	844	751	818	661	201	366
954	541	65	486	59	416	964	615	292	135	731	896	673	774	346	253
396	47	627	984	521	942	498	85	786	693	233	334	147	312	876	719
27	448	996	583	922	573	97	454	641	806	378	221	260	167	763	864
998	577	29	442	103	452	928	571	384	219	647	804	765	858	262	161
629	978	398	41	504	83	527	940	239	332	792	691	878	713	149	306
71	484	960	539	966	609	61	410	733	890	294	129	352	251	679	772
472	115	559	908	597	1010	430	9	846	745	181	274	207	364	824	659
252	351	771	680	889	734	130	293	610	965	409	62	483	72	540	959
363	208	660	823	746	845	273	182	1009	598	10	429	116	471	907	560
857	766	162	261	220	383	803	648	451	104	572	927	578	997	441	30
714	877	305	150	331	240	692	791	84	503	939	528	977	630	42	397
884	727	139	304	241	342	778	685	490	77	529	950	619	976	404	55
739	840	284	191	354	197	665	830	121	478	898	549	1020	607	3	424
209	374	810	653	852	759	171	272	587	1008	436	23	458	109	561	918
322	229	697	798	707	872	316	159	988	639	35	392	89	510	930	517
110	457	917	562	1007	588	24	435	760	851	271	172	373	210	654	809
509	90	518	929	640	987	391	36	871	708	160	315	230	321	797	698
975	620	56	403	78	489	949	530	341	242	686	777	728	883	303	140
608	1019	423	4	477	122	550	897	198	353	829	666	839	740	192	283
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283
27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742

Trimagic Square of Order 32 E (4a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	747	848	276	183	362	205	657	822
397	42	630	977	528	939	503	84	892	735	131	296	249	350	770	677
959	540	72	483	62	409	965	610	330	237	689	790	715	880	308	151
560	907	471	116	429	10	598	1009	217	382	802	645	860	767	163	264
772	679	251	352	129	294	890	733	501	82	526	937	632	979	399	44
659	824	364	207	274	181	745	846	102	449	925	570	999	580	32	443
161	262	858	765	804	647	219	384	600	1011	431	12	469	114	558	905
306	149	713	878	691	792	332	239	967	612	64	411	70	481	957	538
995	584	28	447	98	453	921	574	278	177	749	842	663	820	368	203
628	983	395	48	497	86	522	941	133	290	894	729	776	675	255	348
66	485	953	542	963	616	60	415	695	788	336	235	310	145	717	874
465	118	554	909	596	1015	427	16	808	643	223	380	165	258	862	761
253	346	774	673	896	731	135	292	524	943	499	88	393	46	626	981
366	201	661	818	751	844	280	179	923	576	100	455	26	445	993	582
864	763	167	260	221	378	806	641	425	14	594	1013	556	911	467	120
719	876	312	147	334	233	693	786	58	413	961	614	955	544	68	487
140	303	883	728	777	686	242	341	637	986	390	33	512	91	519	932
283	192	740	839	666	829	353	198	1006	585	21	434	111	460	920	563
809	654	210	373	172	271	851	760	480	123	551	900	605	1018	422	1
698	797	321	230	315	160	708	871	79	492	952	531	974	617	53	402
918	561	109	458	23	436	1008	587	355	200	668	831	738	837	281	190
517	930	510	89	392	35	639	988	244	343	779	688	881	726	138	301
55	404	976	619	950	529	77	490	706	869	313	158	323	232	700	799
424	3	607	1020	549	898	478	121	849	758	170	269	212	375	811	656
885	722	142	297	248	339	783	684	388	39	635	992	513	934	506	93
742	833	285	186	359	196	672	827	19	440	1004	591	914	565	105	462
216	371	815	652	853	754	174	265	545	902	474	125	420	7	603	1024
327	228	704	795	710	865	317	154	946	533	73	494	51	408	972	623
107	464	916	567	1002	589	17	438	670	825	357	194	287	188	744	835
508	95	515	936	633	990	386	37	781	682	246	337	144	299	887	724
970	621	49	406	75	496	948	535	319	156	712	867	702	793	325	226
601	1022	418	5	476	127	547	904	176	267	855	756	813	650	214	369

30	42	72	116	129	181	219	239	278	290	336	380	393	445	467	487
601	621	515	567	710	754	672	684	849	869	779	831	974	1018	920	932

Trimagic Square of Order 32 E (4a)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

648	803	383	220	261	162	766	857	113	470	906	557	1012	599	11	432
791	692	240	331	150	305	877	714	482	69	537	958	611	968	412	63
293	130	734	889	680	771	351	252	980	631	43	400	81	502	938	525
182	273	845	746	823	660	208	363	579	1000	444	31	450	101	569	926
410	61	609	966	539	960	484	71	879	716	152	307	238	329	789	690
9	430	1010	597	908	559	115	472	768	859	263	164	381	218	646	801
571	928	452	103	442	29	577	998	206	361	821	658	847	748	184	275
940	527	83	504	41	398	978	629	349	250	678	769	736	891	295	132
377	222	642	805	764	863	259	168	912	555	119	468	13	426	1014	593
234	333	785	694	875	720	148	311	543	956	488	67	414	57	613	962
732	895	291	136	345	254	674	773	45	394	982	625	944	523	87	500
843	752	180	279	202	365	817	662	446	25	581	994	575	924	456	99
615	964	416	59	486	65	541	954	146	309	873	718	787	696	236	335
1016	595	15	428	117	466	910	553	257	166	762	861	644	807	379	224
454	97	573	922	583	996	448	27	819	664	204	367	178	277	841	750
85	498	942	521	984	627	47	396	676	775	347	256	289	134	730	893
530	949	489	78	403	56	620	975	231	324	800	699	870	705	157	314
897	550	122	477	4	423	1019	608	376	211	655	812	757	850	270	169
435	24	588	1007	562	917	457	110	838	737	189	282	199	356	832	667
36	391	987	640	929	518	90	509	725	882	302	137	344	243	687	780
272	171	759	852	653	810	374	209	1017	606	2	421	124	479	899	552
159	316	872	707	798	697	229	322	618	973	401	54	491	80	532	951
685	778	342	241	304	139	727	884	92	511	931	520	985	638	34	389
830	665	197	354	191	284	840	739	459	112	564	919	586	1005	433	22
495	76	536	947	622	969	405	50	794	701	225	326	155	320	868	711
128	475	903	548	1021	602	6	417	649	814	370	213	268	175	755	856
590	1001	437	18	463	108	568	915	187	288	836	743	826	669	193	358
989	634	38	385	96	507	935	516	300	143	723	888	681	782	338	245
753	854	266	173	372	215	651	816	8	419	1023	604	901	546	126	473
866	709	153	318	227	328	796	703	407	52	624	971	534	945	493	74
340	247	683	784	721	886	298	141	933	514	94	505	40	387	991	636
195	360	828	671	834	741	185	286	566	913	461	106	439	20	592	1003
530	550	588	640	653	697	727	739	794	814	836	888	901	945	991	1003
85	97	15	59	202	254	148	168	349	361	263	307	450	502	412	432

Trimagic Square of Order 32 E (4b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	648	803	383	220	261	162	766	857
397	42	630	977	528	939	503	84	791	692	240	331	150	305	877	714
959	540	72	483	62	409	965	610	293	130	734	889	680	771	351	252
560	907	471	116	429	10	598	1009	182	273	845	746	823	660	208	363
772	679	251	352	129	294	890	733	410	61	609	966	539	960	484	71
659	824	364	207	274	181	745	846	9	430	1010	597	908	559	115	472
161	262	858	765	804	647	219	384	571	928	452	103	442	29	577	998
306	149	713	878	691	792	332	239	940	527	83	504	41	398	978	629
140	303	883	728	777	686	242	341	530	949	489	78	403	56	620	975
283	192	740	839	666	829	353	198	897	550	122	477	4	423	1019	608
809	654	210	373	172	271	851	760	435	24	588	1007	562	917	457	110
698	797	321	230	315	160	708	871	36	391	987	640	929	518	90	509
918	561	109	458	23	436	1008	587	272	171	759	852	653	810	374	209
517	930	510	89	392	35	639	988	159	316	872	707	798	697	229	322
55	404	976	619	950	529	77	490	685	778	342	241	304	139	727	884
424	3	607	1020	549	898	478	121	830	665	197	354	191	284	840	739
601	1022	418	5	476	127	547	904	195	360	828	671	834	741	185	286
970	621	49	406	75	496	948	535	340	247	683	784	721	886	298	141
508	95	515	936	633	990	386	37	866	709	153	318	227	328	796	703
107	464	916	567	1002	589	17	438	753	854	266	173	372	215	651	816
327	228	704	795	710	865	317	154	989	634	38	385	96	507	935	516
216	371	815	652	853	754	174	265	590	1001	437	18	463	108	568	915
742	833	285	186	359	196	672	827	128	475	903	548	1021	602	6	417
885	722	142	297	248	339	783	684	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	85	498	942	521	984	627	47	396
864	763	167	260	221	378	806	641	454	97	573	922	583	996	448	27
366	201	661	818	751	844	280	179	1016	595	15	428	117	466	910	553
253	346	774	673	896	731	135	292	615	964	416	59	486	65	541	954
465	118	554	909	596	1015	427	16	843	752	180	279	202	365	817	662
66	485	953	542	963	616	60	415	732	895	291	136	345	254	674	773
628	983	395	48	497	86	522	941	234	333	785	694	875	720	148	311
995	584	28	447	98	453	921	574	377	222	642	805	764	863	259	168

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 E (4b)

Special tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

432	11	599	1012	557	906	470	113	822	657	205	362	183	276	848	747
63	412	968	611	958	537	69	482	677	770	350	249	296	131	735	892
525	938	502	81	400	43	631	980	151	308	880	715	790	689	237	330
926	569	101	450	31	444	1000	579	264	163	767	860	645	802	382	217
690	789	329	238	307	152	716	879	44	399	979	632	937	526	82	501
801	646	218	381	164	263	859	768	443	32	580	999	570	925	449	102
275	184	748	847	658	821	361	206	905	558	114	469	12	431	1011	600
132	295	891	736	769	678	250	349	538	957	481	70	411	64	612	967
314	157	705	870	699	800	324	231	932	519	91	512	33	390	986	637
169	270	850	757	812	655	211	376	563	920	460	111	434	21	585	1006
667	832	356	199	282	189	737	838	1	422	1018	605	900	551	123	480
780	687	243	344	137	302	882	725	402	53	617	974	531	952	492	79
552	899	479	124	421	2	606	1017	190	281	837	738	831	668	200	355
951	532	80	491	54	401	973	618	301	138	726	881	688	779	343	244
389	34	638	985	520	931	511	92	799	700	232	323	158	313	869	706
22	433	1005	586	919	564	112	459	656	811	375	212	269	170	758	849
1003	592	20	439	106	461	913	566	369	214	650	813	756	855	267	176
636	991	387	40	505	94	514	933	226	325	793	702	867	712	156	319
74	493	945	534	971	624	52	407	724	887	299	144	337	246	682	781
473	126	546	901	604	1023	419	8	835	744	188	287	194	357	825	670
245	338	782	681	888	723	143	300	623	972	408	51	494	73	533	946
358	193	669	826	743	836	288	187	1024	603	7	420	125	474	902	545
856	755	175	268	213	370	814	649	462	105	565	914	591	1004	440	19
711	868	320	155	326	225	701	794	93	506	934	513	992	635	39	388
893	730	134	289	256	347	775	676	487	68	544	955	614	961	413	58
750	841	277	178	367	204	664	819	120	467	911	556	1013	594	14	425
224	379	807	644	861	762	166	257	582	993	445	26	455	100	576	923
335	236	696	787	718	873	309	146	981	626	46	393	88	499	943	524
99	456	924	575	994	581	25	446	761	862	258	165	380	223	643	808
500	87	523	944	625	982	394	45	874	717	145	310	235	336	788	695
962	613	57	414	67	488	956	543	348	255	675	776	729	894	290	133
593	1014	426	13	468	119	555	912	203	368	820	663	842	749	177	278
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278
22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	844	751	179	280	201	366	818	661
401	54	618	973	532	951	491	80	731	896	292	135	346	253	673	774
931	520	92	511	34	389	985	638	233	334	786	693	876	719	147	312
564	919	459	112	433	22	586	1005	378	221	641	806	763	864	260	167
800	699	231	324	157	314	870	705	86	497	941	522	983	628	48	395
655	812	376	211	270	169	757	850	453	98	574	921	584	995	447	28
189	282	838	737	832	667	199	356	1015	596	16	427	118	465	909	554
302	137	725	882	687	780	344	243	616	963	415	60	485	66	542	953
581	994	446	25	456	99	575	924	271	172	760	851	654	809	373	210
982	625	45	394	87	500	944	523	160	315	871	708	797	698	230	321
488	67	543	956	613	962	414	57	686	777	341	242	303	140	728	883
119	468	912	555	1014	593	13	426	829	666	198	353	192	283	839	740
347	256	676	775	730	893	289	134	529	950	490	77	404	55	619	976
204	367	819	664	841	750	178	277	898	549	121	478	3	424	1020	607
762	861	257	166	379	224	644	807	436	23	587	1008	561	918	458	109
873	718	146	309	236	335	787	696	35	392	988	639	930	517	89	510
152	307	879	716	789	690	238	329	990	633	37	386	95	508	936	515
263	164	768	859	646	801	381	218	589	1002	438	17	464	107	567	916
821	658	206	361	184	275	847	748	127	476	904	547	1022	601	5	418
678	769	349	250	295	132	736	891	496	75	535	948	621	970	406	49
906	557	113	470	11	432	1012	599	196	359	827	672	833	742	186	285
537	958	482	69	412	63	611	968	339	248	684	783	722	885	297	142
43	400	980	631	938	525	81	502	865	710	154	317	228	327	795	704
444	31	579	1000	569	926	450	101	754	853	265	174	371	216	652	815
723	888	300	143	338	245	681	782	409	62	610	965	540	959	483	72
836	743	187	288	193	358	826	669	10	429	1009	598	907	560	116	471
370	213	649	814	755	856	268	175	572	927	451	104	441	30	578	997
225	326	794	701	868	711	155	320	939	528	84	503	42	397	977	630
461	106	566	913	592	1003	439	20	647	804	384	219	262	161	765	858
94	505	933	514	991	636	40	387	792	691	239	332	149	306	878	713
624	971	407	52	493	74	534	945	294	129	733	890	679	772	352	251
1023	604	8	419	126	473	901	546	181	274	846	745	824	659	207	364

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
1023	971	933	913	868	856	826	782	754	710	684	672	621	601	567	515

Trimagic Square of Order 32 E (1a)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

668	831	355	200	281	190	738	837	466	117	553	910	595	1016	428	15
779	688	244	343	138	301	881	726	65	486	954	541	964	615	59	416
313	158	706	869	700	799	323	232	627	984	396	47	498	85	521	942
170	269	849	758	811	656	212	375	996	583	27	448	97	454	922	573
390	33	637	986	519	932	512	91	720	875	311	148	333	234	694	785
21	434	1006	585	920	563	111	460	863	764	168	259	222	377	805	642
551	900	480	123	422	1	605	1018	365	202	662	817	752	843	279	180
952	531	79	492	53	402	974	617	254	345	773	674	895	732	136	291
223	380	808	643	862	761	165	258	917	562	110	457	24	435	1007	588
336	235	695	788	717	874	310	145	518	929	509	90	391	36	640	987
894	729	133	290	255	348	776	675	56	403	975	620	949	530	78	489
749	842	278	177	368	203	663	820	423	4	608	1019	550	897	477	122
961	614	58	413	68	487	955	544	139	304	884	727	778	685	241	342
594	1013	425	14	467	120	556	911	284	191	739	840	665	830	354	197
100	455	923	576	993	582	26	445	810	653	209	374	171	272	852	759
499	88	524	943	626	981	393	46	697	798	322	229	316	159	707	872
526	937	501	82	399	44	632	979	328	227	703	796	709	866	318	153
925	570	102	449	32	443	999	580	215	372	816	651	854	753	173	266
431	12	600	1011	558	905	469	114	741	834	286	185	360	195	671	828
64	411	967	612	957	538	70	481	886	721	141	298	247	340	784	683
276	183	747	848	657	822	362	205	602	1021	417	6	475	128	548	903
131	296	892	735	770	677	249	350	969	622	50	405	76	495	947	536
689	790	330	237	308	151	715	880	507	96	516	935	634	989	385	38
802	645	217	382	163	264	860	767	108	463	915	568	1001	590	18	437
73	494	946	533	972	623	51	408	771	680	252	351	130	293	889	734
474	125	545	902	603	1024	420	7	660	823	363	208	273	182	746	845
1004	591	19	440	105	462	914	565	162	261	857	766	803	648	220	383
635	992	388	39	506	93	513	934	305	150	714	877	692	791	331	240
855	756	176	267	214	369	813	650	29	442	998	577	928	571	103	452
712	867	319	156	325	226	702	793	398	41	629	978	527	940	504	83
246	337	781	682	887	724	144	299	960	539	71	484	61	410	966	609
357	194	670	825	744	835	287	188	559	908	472	115	430	9	597	1010
526	570	600	612	657	677	715	767	771	823	857	877	928	940	966	1010
499	455	425	413	368	348	310	258	254	202	168	148	97	85	59	15

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	841	750	178	277	204	367	819	664
404	55	619	976	529	950	490	77	730	893	289	134	347	256	676	775
930	517	89	510	35	392	988	639	236	335	787	696	873	718	146	309
561	918	458	109	436	23	587	1008	379	224	644	807	762	861	257	166
797	698	230	321	160	315	871	708	87	500	944	523	982	625	45	394
654	809	373	210	271	172	760	851	456	99	575	924	581	994	446	25
192	283	839	740	829	666	198	353	1014	593	13	426	119	468	912	555
303	140	728	883	686	777	341	242	613	962	414	57	488	67	543	956
584	995	447	28	453	98	574	921	270	169	757	850	655	812	376	211
983	628	48	395	86	497	941	522	157	314	870	705	800	699	231	324
485	66	542	953	616	963	415	60	687	780	344	243	302	137	725	882
118	465	909	554	1015	596	16	427	832	667	199	356	189	282	838	737
346	253	673	774	731	896	292	135	532	951	491	80	401	54	618	973
201	366	818	661	844	751	179	280	899	552	124	479	2	421	1017	606
763	864	260	167	378	221	641	806	433	22	586	1005	564	919	459	112
876	719	147	312	233	334	786	693	34	389	985	638	931	520	92	511
149	306	878	713	792	691	239	332	991	636	40	387	94	505	933	514
262	161	765	858	647	804	384	219	592	1003	439	20	461	106	566	913
824	659	207	364	181	274	846	745	126	473	901	546	1023	604	8	419
679	772	352	251	294	129	733	890	493	74	534	945	624	971	407	52
907	560	116	471	10	429	1009	598	193	358	826	669	836	743	187	288
540	959	483	72	409	62	610	965	338	245	681	782	723	888	300	143
42	397	977	630	939	528	84	503	868	711	155	320	225	326	794	701
441	30	578	997	572	927	451	104	755	856	268	175	370	213	649	814
722	885	297	142	339	248	684	783	412	63	611	968	537	958	482	69
833	742	186	285	196	359	827	672	11	432	1012	599	906	557	113	470
371	216	652	815	754	853	265	174	569	926	450	101	444	31	579	1000
228	327	795	704	865	710	154	317	938	525	81	502	43	400	980	631
464	107	567	916	589	1002	438	17	646	801	381	218	263	164	768	859
95	508	936	515	990	633	37	386	789	690	238	329	152	307	879	716
621	970	406	49	496	75	535	948	295	132	736	891	678	769	349	250
1022	601	5	418	127	476	904	547	184	275	847	748	821	658	206	361
3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
1022	970	936	916	865	853	827	783	755	711	681	669	624	604	566	514

Trimagic Square of Order 32 E (1b)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

665	830	354	197	284	191	739	840	467	120	556	911	594	1013	425	14
778	685	241	342	139	304	884	727	68	487	955	544	961	614	58	413
316	159	707	872	697	798	322	229	626	981	393	46	499	88	524	943
171	272	852	759	810	653	209	374	993	582	26	445	100	455	923	576
391	36	640	987	518	929	509	90	717	874	310	145	336	235	695	788
24	435	1007	588	917	562	110	457	862	761	165	258	223	380	808	643
550	897	477	122	423	4	608	1019	368	203	663	820	749	842	278	177
949	530	78	489	56	403	975	620	255	348	776	675	894	729	133	290
222	377	805	642	863	764	168	259	920	563	111	460	21	434	1006	585
333	234	694	785	720	875	311	148	519	932	512	91	390	33	637	986
895	732	136	291	254	345	773	674	53	402	974	617	952	531	79	492
752	843	279	180	365	202	662	817	422	1	605	1018	551	900	480	123
964	615	59	416	65	486	954	541	138	301	881	726	779	688	244	343
595	1016	428	15	466	117	553	910	281	190	738	837	668	831	355	200
97	454	922	573	996	583	27	448	811	656	212	375	170	269	849	758
498	85	521	942	627	984	396	47	700	799	323	232	313	158	706	869
527	940	504	83	398	41	629	978	325	226	702	793	712	867	319	156
928	571	103	452	29	442	998	577	214	369	813	650	855	756	176	267
430	9	597	1010	559	908	472	115	744	835	287	188	357	194	670	825
61	410	966	609	960	539	71	484	887	724	144	299	246	337	781	682
273	182	746	845	660	823	363	208	603	1024	420	7	474	125	545	902
130	293	889	734	771	680	252	351	972	623	51	408	73	494	946	533
692	791	331	240	305	150	714	877	506	93	513	934	635	992	388	39
803	648	220	383	162	261	857	766	105	462	914	565	1004	591	19	440
76	495	947	536	969	622	50	405	770	677	249	350	131	296	892	735
475	128	548	903	602	1021	417	6	657	822	362	205	276	183	747	848
1001	590	18	437	108	463	915	568	163	264	860	767	802	645	217	382
634	989	385	38	507	96	516	935	308	151	715	880	689	790	330	237
854	753	173	266	215	372	816	651	32	443	999	580	925	570	102	449
709	866	318	153	328	227	703	796	399	44	632	979	526	937	501	82
247	340	784	683	886	721	141	298	957	538	70	481	64	411	967	612
360	195	671	828	741	834	286	185	558	905	469	114	431	12	600	1011
527	571	597	609	660	680	714	766	770	822	860	880	925	937	967	1011
498	454	428	416	365	345	311	259	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	860	767	163	264	217	382	802	645
385	38	634	989	516	935	507	96	715	880	308	151	330	237	689	790
947	536	76	495	50	405	969	622	249	350	770	677	892	735	131	296
548	903	475	128	417	6	602	1021	362	205	657	822	747	848	276	183
784	683	247	340	141	298	886	721	70	481	957	538	967	612	64	411
671	828	360	195	286	185	741	834	469	114	558	905	600	1011	431	12
173	266	854	753	816	651	215	372	999	580	32	443	102	449	925	570
318	153	709	866	703	796	328	227	632	979	399	44	501	82	526	937
597	1010	430	9	472	115	559	908	287	188	744	835	670	825	357	194
966	609	61	410	71	484	960	539	144	299	887	724	781	682	246	337
504	83	527	940	629	978	398	41	702	793	325	226	319	156	712	867
103	452	928	571	998	577	29	442	813	650	214	369	176	267	855	756
331	240	692	791	714	877	305	150	513	934	506	93	388	39	635	992
220	383	803	648	857	766	162	261	914	565	105	462	19	440	1004	591
746	845	273	182	363	208	660	823	420	7	603	1024	545	902	474	125
889	734	130	293	252	351	771	680	51	408	972	623	946	533	73	494
136	291	895	732	773	674	254	345	974	617	53	402	79	492	952	531
279	180	752	843	662	817	365	202	605	1018	422	1	480	123	551	900
805	642	222	377	168	259	863	764	111	460	920	563	1006	585	21	434
694	785	333	234	311	148	720	875	512	91	519	932	637	986	390	33
922	573	97	454	27	448	996	583	212	375	811	656	849	758	170	269
521	942	498	85	396	47	627	984	323	232	700	799	706	869	313	158
59	416	964	615	954	541	65	486	881	726	138	301	244	343	779	688
428	15	595	1016	553	910	466	117	738	837	281	190	355	200	668	831
707	872	316	159	322	229	697	798	393	46	626	981	524	943	499	88
852	759	171	272	209	374	810	653	26	445	993	582	923	576	100	455
354	197	665	830	739	840	284	191	556	911	467	120	425	14	594	1013
241	342	778	685	884	727	139	304	955	544	68	487	58	413	961	614
477	122	550	897	608	1019	423	4	663	820	368	203	278	177	749	842
78	489	949	530	975	620	56	403	776	675	255	348	133	290	894	729
640	987	391	36	509	90	518	929	310	145	717	874	695	788	336	235
1007	588	24	435	110	457	917	562	165	258	862	761	808	643	223	380
18	38	76	128	141	185	215	227	287	299	325	369	388	440	474	494
1007	987	949	897	884	840	810	798	738	726	700	656	637	585	551	531

Trimagic Square of Order 32 E (2a)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

652	815	371	216	265	174	754	853	450	101	569	926	579	1000	444	31
795	704	228	327	154	317	865	710	81	502	938	525	980	631	43	400
297	142	722	885	684	783	339	248	611	968	412	63	482	69	537	958
186	285	833	742	827	672	196	359	1012	599	11	432	113	470	906	557
406	49	621	970	535	948	496	75	736	891	295	132	349	250	678	769
5	418	1022	601	904	547	127	476	847	748	184	275	206	361	821	658
567	916	464	107	438	17	589	1002	381	218	646	801	768	859	263	164
936	515	95	508	37	386	990	633	238	329	789	690	879	716	152	307
207	364	824	659	846	745	181	274	901	546	126	473	8	419	1023	604
352	251	679	772	733	890	294	129	534	945	493	74	407	52	624	971
878	713	149	306	239	332	792	691	40	387	991	636	933	514	94	505
765	858	262	161	384	219	647	804	439	20	592	1003	566	913	461	106
977	630	42	397	84	503	939	528	155	320	868	711	794	701	225	326
578	997	441	30	451	104	572	927	268	175	755	856	649	814	370	213
116	471	907	560	1009	598	10	429	826	669	193	358	187	288	836	743
483	72	540	959	610	965	409	62	681	782	338	245	300	143	723	888
542	953	485	66	415	60	616	963	344	243	687	780	725	882	302	137
909	554	118	465	16	427	1015	596	199	356	832	667	838	737	189	282
447	28	584	995	574	921	453	98	757	850	270	169	376	211	655	812
48	395	983	628	941	522	86	497	870	705	157	314	231	324	800	699
260	167	763	864	641	806	378	221	586	1005	433	22	459	112	564	919
147	312	876	719	786	693	233	334	985	638	34	389	92	511	931	520
673	774	346	253	292	135	731	896	491	80	532	951	618	973	401	54
818	661	201	366	179	280	844	751	124	479	899	552	1017	606	2	421
89	510	930	517	988	639	35	392	787	696	236	335	146	309	873	718
458	109	561	918	587	1008	436	23	644	807	379	224	257	166	762	861
1020	607	3	424	121	478	898	549	178	277	841	750	819	664	204	367
619	976	404	55	490	77	529	950	289	134	730	893	676	775	347	256
839	740	192	283	198	353	829	666	13	426	1014	593	912	555	119	468
728	883	303	140	341	242	686	777	414	57	613	962	543	956	488	67
230	321	797	698	871	708	160	315	944	523	87	500	45	394	982	625
373	210	654	809	760	851	271	172	575	924	456	99	446	25	581	994
542	554	584	628	641	693	731	751	787	807	841	893	912	956	982	994
483	471	441	397	384	332	294	274	238	218	184	132	113	69	43	31

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	857	766	162	261	220	383	803	648
388	39	635	992	513	934	506	93	714	877	305	150	331	240	692	791
946	533	73	494	51	408	972	623	252	351	771	680	889	734	130	293
545	902	474	125	420	7	603	1024	363	208	660	823	746	845	273	182
781	682	246	337	144	299	887	724	71	484	960	539	966	609	61	410
670	825	357	194	287	188	744	835	472	115	559	908	597	1010	430	9
176	267	855	756	813	650	214	369	998	577	29	442	103	452	928	571
319	156	712	867	702	793	325	226	629	978	398	41	504	83	527	940
600	1011	431	12	469	114	558	905	286	185	741	834	671	828	360	195
967	612	64	411	70	481	957	538	141	298	886	721	784	683	247	340
501	82	526	937	632	979	399	44	703	796	328	227	318	153	709	866
102	449	925	570	999	580	32	443	816	651	215	372	173	266	854	753
330	237	689	790	715	880	308	151	516	935	507	96	385	38	634	989
217	382	802	645	860	767	163	264	915	568	108	463	18	437	1001	590
747	848	276	183	362	205	657	822	417	6	602	1021	548	903	475	128
892	735	131	296	249	350	770	677	50	405	969	622	947	536	76	495
133	290	894	729	776	675	255	348	975	620	56	403	78	489	949	530
278	177	749	842	663	820	368	203	608	1019	423	4	477	122	550	897
808	643	223	380	165	258	862	761	110	457	917	562	1007	588	24	435
695	788	336	235	310	145	717	874	509	90	518	929	640	987	391	36
923	576	100	455	26	445	993	582	209	374	810	653	852	759	171	272
524	943	499	88	393	46	626	981	322	229	697	798	707	872	316	159
58	413	961	614	955	544	68	487	884	727	139	304	241	342	778	685
425	14	594	1013	556	911	467	120	739	840	284	191	354	197	665	830
706	869	313	158	323	232	700	799	396	47	627	984	521	942	498	85
849	758	170	269	212	375	811	656	27	448	996	583	922	573	97	454
355	200	668	831	738	837	281	190	553	910	466	117	428	15	595	1016
244	343	779	688	881	726	138	301	954	541	65	486	59	416	964	615
480	123	551	900	605	1018	422	1	662	817	365	202	279	180	752	843
79	492	952	531	974	617	53	402	773	674	254	345	136	291	895	732
637	986	390	33	512	91	519	932	311	148	720	875	694	785	333	234
1006	585	21	434	111	460	920	563	168	259	863	764	805	642	222	377
19	39	73	125	144	188	214	226	286	298	328	372	385	437	475	495
1006	986	952	900	881	837	811	799	739	727	697	653	640	588	550	530

Trimagic Square of Order 32 E (2b)

Super MQM tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-5 n32.

649	814	370	213	268	175	755	856	451	104	572	927	578	997	441	30
794	701	225	326	155	320	868	711	84	503	939	528	977	630	42	397
300	143	723	888	681	782	338	245	610	965	409	62	483	72	540	959
187	288	836	743	826	669	193	358	1009	598	10	429	116	471	907	560
407	52	624	971	534	945	493	74	733	890	294	129	352	251	679	772
8	419	1023	604	901	546	126	473	846	745	181	274	207	364	824	659
566	913	461	106	439	20	592	1003	384	219	647	804	765	858	262	161
933	514	94	505	40	387	991	636	239	332	792	691	878	713	149	306
206	361	821	658	847	748	184	275	904	547	127	476	5	418	1022	601
349	250	678	769	736	891	295	132	535	948	496	75	406	49	621	970
879	716	152	307	238	329	789	690	37	386	990	633	936	515	95	508
768	859	263	164	381	218	646	801	438	17	589	1002	567	916	464	107
980	631	43	400	81	502	938	525	154	317	865	710	795	704	228	327
579	1000	444	31	450	101	569	926	265	174	754	853	652	815	371	216
113	470	906	557	1012	599	11	432	827	672	196	359	186	285	833	742
482	69	537	958	611	968	412	63	684	783	339	248	297	142	722	885
543	956	488	67	414	57	613	962	341	242	686	777	728	883	303	140
912	555	119	468	13	426	1014	593	198	353	829	666	839	740	192	283
446	25	581	994	575	924	456	99	760	851	271	172	373	210	654	809
45	394	982	625	944	523	87	500	871	708	160	315	230	321	797	698
257	166	762	861	644	807	379	224	587	1008	436	23	458	109	561	918
146	309	873	718	787	696	236	335	988	639	35	392	89	510	930	517
676	775	347	256	289	134	730	893	490	77	529	950	619	976	404	55
819	664	204	367	178	277	841	750	121	478	898	549	1020	607	3	424
92	511	931	520	985	638	34	389	786	693	233	334	147	312	876	719
459	112	564	919	586	1005	433	22	641	806	378	221	260	167	763	864
1017	606	2	421	124	479	899	552	179	280	844	751	818	661	201	366
618	973	401	54	491	80	532	951	292	135	731	896	673	774	346	253
838	737	189	282	199	356	832	667	16	427	1015	596	909	554	118	465
725	882	302	137	344	243	687	780	415	60	616	963	542	953	485	66
231	324	800	699	870	705	157	314	941	522	86	497	48	395	983	628
376	211	655	812	757	850	270	169	574	921	453	98	447	28	584	995
543	555	581	625	644	696	730	750	786	806	844	896	909	953	983	995
482	470	444	400	381	329	295	275	239	219	181	129	116	72	42	30

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
668	779	313	170	390	21	551	952	223	336	894	749	961	594	100	499
831	688	158	269	33	434	900	531	380	235	729	842	614	1013	455	88
355	244	706	849	637	1006	480	79	808	695	133	278	58	425	923	524
200	343	869	758	986	585	123	492	643	788	290	177	413	14	576	943
281	138	700	811	519	920	422	53	862	717	255	368	68	467	993	626
190	301	799	656	932	563	1	402	761	874	348	203	487	120	582	981
738	881	323	212	512	111	605	974	165	310	776	663	955	556	26	393
837	726	232	375	91	460	1018	617	258	145	675	820	544	911	445	46
466	65	627	996	720	863	365	254	917	518	56	423	139	284	810	697
117	486	984	583	875	764	202	345	562	929	403	4	304	191	653	798
553	954	396	27	311	168	662	773	110	509	975	608	884	739	209	322
910	541	47	448	148	259	817	674	457	90	620	1019	727	840	374	229
595	964	498	97	333	222	752	895	24	391	949	550	778	665	171	316
1016	615	85	454	234	377	843	732	435	36	530	897	685	830	272	159
428	59	521	922	694	805	279	136	1007	640	78	477	241	354	852	707
15	416	942	573	785	642	180	291	588	987	489	122	342	197	759	872
2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
15	59	85	97	148	168	202	254	258	310	348	368	413	425	455	499

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
526	925	431	64	276	131	689	802	73	474	1004	635	855	712	246	357
937	570	12	411	183	296	790	645	494	125	591	992	756	867	337	194
501	102	600	967	747	892	330	217	946	545	19	388	176	319	781	670
82	449	1011	612	848	735	237	382	533	902	440	39	267	156	682	825
399	32	558	957	657	770	308	163	972	603	105	506	214	325	887	744
44	443	905	538	822	677	151	264	623	1024	462	93	369	226	724	835
632	999	469	70	362	249	715	860	51	420	914	513	813	702	144	287
979	580	114	481	205	350	880	767	408	7	565	934	650	793	299	188
328	215	741	886	602	969	507	108	771	660	162	305	29	398	960	559
227	372	834	721	1021	622	96	463	680	823	261	150	442	41	539	908
703	816	286	141	417	50	516	915	252	363	857	714	998	629	71	472
796	651	185	298	6	405	935	568	351	208	766	877	577	978	484	115
709	854	360	247	475	76	634	1001	130	273	803	692	928	527	61	430
866	753	195	340	128	495	989	590	293	182	648	791	571	940	410	9
318	173	671	784	548	947	385	18	889	746	220	331	103	504	966	597
153	266	828	683	903	536	38	437	734	845	383	240	452	83	609	1010
526	570	600	612	657	677	715	767	771	823	857	877	928	940	966	1010
515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

A2	M17	δ3	R20	Y32	U15	F29	J14	S5	ε22	P8	D23	K27	G12	X26	β9
N5	B22	Q8	Y23	V27	Z12	I26	E9	ζ2	T17	C3	O20	H32	L15	α29	W14
ζ25	T10	C28	O11	H7	L24	α7	W21	N30	B13	Q31	Y16	V4	Z19	I1	E18
S30	ε13	P31	D16	K4	G19	X1	β18	A25	M10	δ28	R11	Y7	U24	F6	J21
Y3	Q20	B2	N17	E29	I14	Z32	V15	O8	C23	T5	ζ22	W26	α9	L27	H12
R8	δ23	M5	A22	J26	F9	U27	Y12	D3	P20	ε2	S17	β29	X14	G32	K15
D28	P11	ε25	S10	P6	X21	G7	K24	R31	δ16	M30	A13	J1	F18	U4	Y19
O31	C16	T30	ζ13	W1	α18	L4	H19	Y28	Q11	B25	N10	E6	I21	Z7	V24
α12	W27	H9	L26	C22	O5	ζ23	T8	I15	E32	V14	Z29	Q17	Y2	N20	B3
X15	β32	K14	G29	P17	D2	S20	ε3	F12	J27	Y9	U26	δ22	R5	A23	M8
F19	J7	Y18	U1	δ13	R30	A16	M31	X24	β7	K21	G6	P10	D25	S11	ε28
I24	E7	V21	Z6	Q10	Y25	N11	B18	α19	W4	H18	L1	C13	O31	ζ16	T31
G9	K26	β12	X27	ε23	S8	D22	P5	U14	Y29	J15	F32	M20	A3	R17	δ2
L14	H29	W15	α32	T20	ζ3	O17	C2	Z9	V26	E12	I27	B23	N8	Y22	Q5
Z18	V1	E19	I4	B16	N31	Y13	Q30	L21	H6	W24	α7	T11	ζ28	O10	C25
U21	Y6	J24	F7	M11	A28	R10	δ25	G18	K1	β19	X4	ε16	S31	D13	P30
U28	Y11	J25	F10	M6	A21	R7	δ24	G31	K16	β30	X13	ε16	S18	D4	P19
Z31	V16	E30	I13	B1	N18	Y4	Q19	L28	H11	W25	α10	T6	ζ21	O7	C24
L3	H20	W2	α17	T29	ζ14	O32	C15	Z8	V23	E5	I22	B26	N9	Y27	Q12
G8	K23	β5	X22	ε26	S9	D27	P12	U3	Y20	J2	F17	M29	A14	R32	δ15
I25	E10	V28	Z11	Q7	Y24	N6	B21	α30	W13	H31	L16	C4	O19	ζ1	T18
F30	J13	Y31	U16	δ4	R19	A1	M18	X25	β10	K28	G11	P7	D24	S6	ε21
X2	β17	K3	G20	P32	D15	S29	ε14	F5	J22	Y8	U23	δ27	R12	A26	M9
α5	W22	H8	L23	C27	O12	ζ26	T9	I2	E17	V3	Z20	Q32	Y15	N29	B14
O18	C1	T19	ζ4	W16	α31	L13	H30	Y21	Q6	B24	N7	E11	I28	Z10	V25
D21	P6	ε24	S7	β11	X28	G10	K25	R18	δ1	M19	A4	J16	F31	U13	Y30
R9	ε26	M12	A27	J23	F8	U22	Y5	D14	P29	ε15	S32	β20	X3	G17	K2
Y14	Q29	B15	N32	E20	I3	Z17	V2	O9	C26	T12	ζ27	W23	α8	L22	H5
S19	ε4	P18	D16	K13	G30	X16	β31	A24	M7	δ21	R6	Y10	U25	F11	J28
ζ24	T7	C21	O6	H20	L25	α11	W28	N19	B4	Q18	Y16	V13	Z30	I16	E31
N12	B27	Q9	Y26	V22	Z5	I23	E8	ζ15	T32	C14	O29	H17	L2	α20	W3
A15	M32	δ14	R29	Y17	U2	F20	J3	S12	ε27	P9	D26	K22	G5	X23	β8

A2	B22	C28	D16	E29	F9	G7	H19	I15	J27	K21	L1	M20	N8	O10	P30
A15	B27	C21	D16	E20	F8	G10	H30	I2	J22	K28	L16	M29	N9	O7	P19

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

E24	I7	Z21	V6	Y10	Q25	B11	N28	W19	α 4	L18	H1	O13	C30	T16	ζ 31
J19	F4	U18	Y1	R13	δ 30	M16	A31	β 24	X7	G21	K6	D10	P25	ϵ 11	S28
β 15	X32	G14	K29	D17	P2	ϵ 20	S3	J12	F27	U9	Y26	R22	δ 5	M23	A8
W12	α 27	L9	H26	O22	C5	T23	ζ 8	E15	I32	Z14	V29	Y17	Q2	B20	N3
Y21	U6	F24	J7	A11	M28	δ 10	R25	K18	G1	X19	β 4	S16	ϵ 31	P13	D30
V18	Z1	I19	E4	N16	B31	Q13	Y30	H21	L6	α 24	W7	ζ 11	T28	C10	O25
H14	L29	α 15	W32	ζ 20	T3	C17	O2	V9	Z26	I12	E27	N23	B8	Q22	Y5
K9	G26	X12	β 27	S23	ϵ 8	P22	D5	Y14	U29	F15	J32	A20	M3	δ 17	R2
ϵ 30	S13	D31	P16	G4	K19	β 1	X18	M25	A10	R28	δ 11	U7	Y24	J6	F21
T25	ζ 10	O28	C11	L7	H24	W6	α 21	B30	N13	Y31	Q16	Z4	V19	E1	I18
B5	N22	Y8	Q23	Z27	V12	E26	I9	T2	ζ 17	O3	C20	L32	H15	W29	α 14
M2	A17	R3	δ 20	U32	Y15	J29	F14	ϵ 5	S22	D8	P23	G27	K12	β 26	X9
C31	O16	ζ 30	T13	α 1	W18	H4	L19	Q28	Y11	N25	B10	I6	E21	V7	Z24
P29	D11	S25	ϵ 10	X6	β 21	K7	G24	δ 31	R16	A30	M13	F1	J18	Y4	U19
δ 8	R23	A5	M22	F26	J9	Y27	U12	P3	D20	S2	ϵ 17	X29	β 14	K32	G15
Q3	Y20	N2	B17	I29	E14	V32	Z15	C8	O23	ζ 5	T22	α 26	W9	H27	L12
Q14	Y29	N15	B32	I20	E3	V17	Z2	C9	O26	ζ 12	T27	α 23	W8	H22	L5
δ 9	R26	A12	M27	F23	J8	Y22	U5	P14	D29	S15	ϵ 32	X20	β 3	K17	G2
P21	D6	S24	ϵ 7	X11	β 28	K10	G25	δ 18	R1	A19	M4	F16	J31	Y13	U30
C18	O1	ζ 19	T4	α 16	W31	H13	L30	Q21	Y6	N24	B7	I11	E28	V10	Z25
M15	A32	R14	δ 29	U17	Y2	J20	F3	ϵ 12	S27	D9	P26	G22	K5	β 23	X8
B12	N27	Y9	Q26	Z22	V5	E23	I8	T15	ζ 32	O14	C29	L17	H2	W20	α 3
T24	ζ 7	O21	C6	L10	H25	W11	α 28	B19	N4	Y18	Q1	Z13	V30	E16	I31
ϵ 19	S4	D18	P1	G13	K30	β 16	X31	M24	A7	R21	δ 6	U10	Y25	J11	F28
K8	G23	X5	β 22	S26	ϵ 9	P27	D12	Y3	U20	F2	J17	A29	M14	δ 32	R15
H3	L20	α 2	W17	ζ 29	T14	C32	O15	V8	Z23	I5	E22	N26	B9	Q27	Y12
V31	Z16	I30	E13	N1	B18	Q4	Y19	H28	L11	α 25	W10	ζ 6	T21	C7	O24
Y28	U11	F25	J10	A6	M21	δ 7	R24	K31	G16	X30	β 13	S1	ϵ 18	P4	D19
W5	α 22	L8	H23	O27	C12	T26	ζ 9	E2	I17	Z3	V20	Y32	Q15	B29	N14
β 2	X17	G3	K20	D32	P15	ϵ 29	S14	J5	F22	U8	Y23	R27	δ 12	M26	A9
J30	F13	U31	Y16	R4	δ 19	M1	A18	β 25	X10	G28	K11	D7	P24	ϵ 6	S21
E25	I10	Z28	V11	Y7	Q24	B6	N21	W30	α 13	L31	H16	O4	C19	T1	ζ 18

Q14	R26	S24	T4	U17	V5	W11	X31	Y3	Z23	α 25	β 13	Y32	δ 12	ϵ 6	ζ 18
Q3	R23	S25	T13	U32	V12	W6	X18	Y14	Z26	α 24	β 4	Y17	δ 5	ϵ 11	ζ 31

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
665	778	316	171	391	24	550	949	222	333	895	752	964	595	97	498
830	685	159	272	36	435	897	530	377	234	732	843	615	1016	454	85
354	241	707	852	640	1007	477	78	805	694	136	279	59	428	922	521
197	342	872	759	987	588	122	489	642	785	291	180	416	15	573	942
284	139	697	810	518	917	423	56	863	720	254	365	65	466	996	627
191	304	798	653	929	562	4	403	764	875	345	202	486	117	583	984
739	884	322	209	509	110	608	975	168	311	773	662	954	553	27	396
840	727	229	374	90	457	1019	620	259	148	674	817	541	910	448	47
467	68	626	993	717	862	368	255	920	519	53	422	138	281	811	700
120	487	981	582	874	761	203	348	563	932	402	1	301	190	656	799
556	955	393	26	310	165	663	776	111	512	974	605	881	738	212	323
911	544	46	445	145	258	820	675	460	91	617	1018	726	837	375	232
594	961	499	100	336	223	749	894	21	390	952	551	779	668	170	313
1013	614	88	455	235	380	842	729	434	33	531	900	688	831	269	158
425	58	524	923	695	808	278	133	1006	637	79	480	244	355	849	706
14	413	943	576	788	643	177	290	585	986	492	123	343	200	758	869

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
14	58	88	100	145	165	203	255	259	311	345	365	416	428	454	498

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
527	928	430	61	273	130	692	803	76	475	1001	634	854	709	247	360
940	571	9	410	182	293	791	648	495	128	590	989	753	866	340	195
504	103	597	966	746	889	331	220	947	548	18	385	173	318	784	671
83	452	1010	609	845	734	240	383	536	903	437	38	266	153	683	828
398	29	559	960	660	771	305	162	969	602	108	507	215	328	886	741
41	442	908	539	823	680	150	261	622	1021	463	96	372	227	721	834
629	998	472	71	363	252	714	857	50	417	915	516	816	703	141	286
978	577	115	484	208	351	877	766	405	6	568	935	651	796	298	185
325	214	744	887	603	972	506	105	770	657	163	308	32	399	957	558
226	369	835	724	1024	623	93	462	677	822	264	151	443	44	538	905
702	813	287	144	420	51	513	914	249	362	860	715	999	632	70	469
793	650	188	299	7	408	934	565	350	205	767	880	580	979	481	114
712	855	357	246	474	73	635	1004	131	276	802	689	925	526	64	431
867	756	194	337	125	494	992	591	296	183	645	790	570	937	411	12
319	176	670	781	545	946	388	19	892	747	217	330	102	501	967	600
156	267	825	682	902	533	39	440	735	848	382	237	449	82	612	1011

527	571	597	609	660	680	714	766	770	822	860	880	925	937	967	1011
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

A3	M20	δ2	R17	Y29	U14	F32	J15	S8	ε23	P5	D22	K26	G9	X27	β12
N8	B23	Q5	Y22	V26	Z9	I27	E12	ζ3	T20	C2	O17	H29	L14	α32	W15
ζ28	T11	C25	O10	H6	L21	α7	W24	N31	B16	Q30	Y13	V1	Z18	I4	E19
S31	ε16	P30	D13	K1	G18	X4	β19	A28	M11	δ25	R10	Y6	U21	F7	J24
Y2	Q17	B3	N20	E32	I15	Z29	V14	O5	C22	T8	ζ23	W27	α12	L26	H9
R5	δ22	M8	A23	J27	F12	U26	Y9	D2	P17	ε3	S20	β32	X15	G29	K14
D25	P10	ε28	S11	β7	X24	G6	K21	R30	δ13	M31	A16	J4	F19	U1	Y18
O30	C13	T31	ζ16	W4	α19	L1	H18	Y25	Q10	B28	N11	E7	I24	Z6	V21
α9	W26	H12	L27	C23	O8	ζ22	T5	I14	E29	V15	Z32	Q20	Y3	N17	B2
X14	β29	K15	G32	P20	D3	S17	ε2	F9	J26	Y12	U27	δ23	R8	A22	M5
F18	J1	Y19	U4	δ16	R31	A13	M30	X21	P6	K24	G7	P11	D28	S10	ε25
I21	E6	V24	Z7	Q11	Y28	N10	B25	α18	W1	H19	L4	C16	O28	ζ13	T30
G12	K27	β9	X26	ε22	S5	D23	P8	U15	Y32	J14	F29	M17	A2	R20	δ3
L15	H32	W14	α29	T17	ζ2	O20	C3	Z12	V27	E9	I26	B22	N5	Y23	Q8
Z19	V4	E18	I1	B13	N30	Y16	Q31	L24	H7	W21	α6	T10	ζ25	O11	C28
U24	Y7	J21	F6	M10	A25	R11	δ28	G19	K4	β18	X1	ε13	S30	D16	P31
U25	Y10	J28	F11	M7	A24	R6	δ21	G30	K13	β31	X16	ε4	S19	D1	P18
Z30	V13	E31	I16	B4	N19	Y1	Q18	L25	H10	W28	α11	T7	ζ24	O6	C21
L2	H17	W3	α20	T32	ζ15	O29	C14	Z5	V22	E8	I23	B27	N12	Y26	Q9
G5	K22	β8	X23	ε27	S12	D26	P9	U2	Y17	J3	F20	M32	A15	R29	δ14
I28	E11	V25	Z10	Q6	Y21	N7	B24	α31	W16	H30	L13	C1	O18	ζ4	T19
F31	J16	Y30	U13	δ1	R18	A4	M19	X28	β11	K25	G10	P6	D21	S7	ε24
X3	β20	K2	G17	P29	D14	S32	ε15	F8	J23	Y5	U22	δ26	R9	A27	M12
α8	W23	H5	L22	C26	O9	ζ27	T12	I3	E20	V2	Z17	Q29	Y14	N32	B15
O19	C4	T18	ζ1	W13	α30	L16	H31	Y24	Q7	B21	N6	E10	I25	Z11	V28
D24	P7	ε21	S6	β10	X25	G11	K28	R19	δ4	M18	A1	J13	F30	U16	Y31
R12	δ27	M9	A26	J22	F5	U23	X31	D15	P32	ε14	S29	β17	X2	G20	K3
Y15	Q32	B14	N29	E17	I2	Z20	V3	O12	C27	T9	ζ26	W22	α5	L23	H8
S18	ε1	P19	D4	K16	G31	X13	β30	A21	M6	δ24	R7	Y11	U28	F10	J25
ζ21	T6	C24	O7	H11	L28	α10	W25	N18	B16	Q19	Y4	V16	Z31	I13	E30
N9	B26	Q12	Y27	V23	Z8	I22	E5	ζ14	T29	C15	O32	H20	L3	α17	W2
A14	M29	δ15	R32	Y20	U3	F17	J2	S9	ε26	P12	D27	K23	G8	X22	β5

A3	B23	C25	D13	E32	F12	G6	H18	I14	J26	K24	L4	M17	N5	O11	P31
A14	B26	C24	D4	E17	F5	G11	H31	I3	J23	K25	L13	M32	N12	O6	P18

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

E21	I6	Z24	V7	Y11	Q28	B10	N25	W18	α 1	L19	H4	O16	C31	T13	ζ 30
J18	F1	U19	Y4	R16	δ 31	M13	A30	β 21	X6	G24	K7	D11	P28	ϵ 10	S25
β 14	X29	G15	K32	D20	P3	ϵ 17	S2	J9	F26	U12	Y27	R23	δ 8	M22	A5
W9	α 26	L12	H27	O23	C8	T22	ζ 5	E14	I29	Z15	V32	Y20	Q3	B17	N2
Y24	U7	F21	J6	A10	M25	δ 11	R28	K19	G4	X18	β 1	S13	ϵ 30	P16	D31
V19	Z4	I18	E1	N13	B30	Q16	Y31	H24	L7	α 21	W6	ζ 10	T25	C11	O28
H15	L32	α 14	W29	ζ 17	T2	C20	O3	V12	Z27	I9	E26	N22	B5	Q23	Y8
K12	G27	X9	β 26	S22	ϵ 5	P23	D8	Y15	U32	F14	J29	A17	M2	δ 20	R3
ϵ 31	S16	D30	P13	G1	K18	β 4	X19	M28	A11	R25	δ 10	U6	Y21	J7	F24
T28	ζ 11	O25	C10	L6	H21	W7	α 24	B31	N16	Y30	Q13	Z1	V18	E4	I19
B8	N23	Y5	Q22	Z26	V9	E27	I12	T3	ζ 20	O2	C17	L29	H14	W32	α 15
M3	A20	R2	δ 17	U29	Y14	J32	F15	ϵ 8	S23	D5	P22	G26	K9	β 27	X12
C30	O13	ζ 31	T16	α 4	W19	H1	L18	Q25	Y10	N28	B11	I7	E24	V6	Z21
P25	D10	S28	ϵ 11	X7	β 24	K6	G21	δ 30	R13	A31	M16	F4	J19	Y1	U18
δ 5	R22	A8	M23	F27	J12	Y26	U9	P2	D17	S3	ϵ 20	X32	β 15	K29	G14
Q2	Y17	N3	B20	I32	E15	V29	Z14	C5	O22	ζ 8	T23	α 27	W12	H26	L9
Q15	Y32	N14	B29	I17	E2	V20	Z3	C12	O27	ζ 9	T26	α 22	W5	H23	L8
δ 12	R32	A9	M26	F22	J5	Y23	U8	P15	D32	S14	ϵ 29	X17	β 2	K20	G3
P24	D7	S21	ϵ 6	X10	β 25	K11	G28	δ 19	R4	A18	M1	F13	J30	Y16	U31
C19	O4	ζ 18	T1	α 13	W30	H16	L31	Q24	Y7	N21	B6	I10	E25	V11	Z28
M14	A29	R15	δ 32	U20	Y3	J17	F2	ϵ 9	S26	D12	P27	G23	K8	β 22	X5
B9	N26	Y12	Q27	Z23	V8	E22	I5	T14	ζ 29	O15	C32	L20	H3	W17	α 2
T21	ζ 6	O24	C7	L11	H28	W10	α 25	B18	N1	Y19	Q4	Z16	V31	E13	I30
ϵ 18	S1	D19	P4	G16	K31	β 13	X30	M21	A6	R24	δ 7	U11	Y28	J10	F25
K5	G22	X8	β 23	S17	ϵ 12	P26	D9	Y2	U17	F3	J20	A32	M15	δ 29	R14
H2	L17	α 3	W20	ζ 32	T15	C29	O14	V5	Z22	I8	E23	N27	B12	Q26	Y9
V30	Z13	J1	E16	N4	B19	Q1	Y18	H25	L10	α 28	W11	ζ 7	T24	C6	O21
Y25	U10	F28	J11	A7	M24	δ 6	R21	K30	G13	X31	β 16	S4	ϵ 19	P1	D18
W8	α 23	L5	H22	O26	C9	T27	ζ 12	E3	I20	Z2	V17	Y25	Q14	B32	N15
β 3	X20	G2	K17	D29	P14	ϵ 32	S15	J8	F23	U5	Y22	R26	δ 9	M27	A12
J31	F16	U30	Y13	R16	δ 18	M4	A19	β 28	X11	G25	K10	D6	P21	ϵ 7	S24
E28	I11	Z25	V10	Y6	Q21	B7	N24	W31	α 16	L30	H13	O1	C18	T4	ζ 19
Q15	R32	S21	T1	U20	V8	W10	X30	Y2	Z22	α 28	β 16	Y25	δ 9	ϵ 7	ζ 19
Q2	R22	S28	T16	U29	V9	W7	X19	Y15	Z27	α 21	β 1	Y20	δ 8	ϵ 10	ζ 30

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

18	385	947	548	784	671	173	318	597	966	504	103	331	220	746	889
437	38	536	903	683	828	266	153	1010	609	83	452	240	383	845	734
1001	634	76	475	247	360	854	709	430	61	527	928	692	803	273	130
590	989	495	128	340	195	753	866	9	410	940	571	791	648	182	293
915	516	50	417	141	286	816	703	472	71	629	998	714	857	363	252
568	935	405	6	298	185	651	796	115	484	978	577	877	766	208	351
108	507	969	602	886	741	215	328	559	960	398	29	305	162	660	771
463	96	622	1021	721	834	372	227	908	539	41	442	150	261	823	680
860	715	249	362	70	469	999	632	287	144	702	813	513	914	420	51
767	880	350	205	481	114	580	979	188	299	793	650	934	565	7	408
163	308	770	657	957	558	32	399	744	887	325	214	506	105	603	972
264	151	677	822	538	905	443	44	835	724	226	369	93	462	1024	623
217	330	892	747	967	600	102	501	670	781	319	176	388	19	545	946
382	237	735	848	612	1011	449	82	825	682	156	267	39	440	902	533
802	689	131	276	64	431	925	526	357	246	712	855	635	1004	474	73
645	790	296	183	411	12	570	937	194	337	867	756	992	591	125	494
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888

18	38	76	128	141	185	215	227	287	299	325	369	388	440	474	494
31	43	69	113	132	184	218	238	274	294	332	384	397	441	471	483

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

136	279	805	694	922	521	59	428	707	852	354	241	477	78	640	1007
291	180	642	785	573	942	416	15	872	759	197	342	122	489	987	588
895	752	222	333	97	498	964	595	316	171	665	778	550	949	391	24
732	843	377	234	454	85	615	1016	159	272	830	685	897	530	36	435
773	662	168	311	27	396	954	553	322	209	739	884	608	975	509	110
674	817	259	148	448	47	541	910	229	374	840	727	1019	620	90	457
254	365	863	720	996	627	65	466	697	810	284	139	423	56	518	917
345	202	764	875	583	984	486	117	798	653	191	304	4	403	929	562
974	605	111	512	212	323	881	738	393	26	556	955	663	776	310	165
617	1018	460	91	375	232	726	837	46	445	911	544	820	675	145	258
53	422	920	519	811	700	138	281	626	993	467	68	368	255	717	862
402	1	563	932	656	799	301	190	981	582	120	487	203	348	874	761
79	480	1006	637	849	706	244	355	524	923	425	58	278	133	695	808
492	123	585	986	758	869	343	200	943	576	14	413	177	290	788	643
952	551	21	390	170	313	779	668	499	100	594	961	749	894	336	223
531	900	434	33	269	158	688	831	88	455	1013	614	842	729	235	380
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
542	554	584	628	641	693	731	751	787	807	841	893	912	956	982	994
531	551	585	637	656	700	726	738	798	810	840	884	897	949	987	1007

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

A18	M1	δ19	R4	Y16	U31	F13	J30	S21	ε6	P24	D7	K11	G28	X10	β25
N21	B6	Q24	Y7	V11	Z28	I10	E25	ζ18	T1	C19	O4	H16	L31	α13	W30
ζ9	T26	C12	O27	H23	L8	α22	W5	N14	B29	Q15	Y32	V20	Z3	I17	E2
S14	ε29	P15	D32	K20	G3	X17	β2	A9	M26	δ12	R27	Y23	U8	F22	J5
Y19	Q4	B18	N1	E13	I30	Z16	V31	O24	C7	T21	ζ6	W10	α25	L11	H28
R24	δ7	M21	A6	J10	F25	U11	Y28	D19	P4	ε18	S1	β13	X30	G16	K31
D12	P27	ε9	S26	β22	X5	G23	K8	R15	δ32	M14	A29	J17	F2	U20	Y3
O15	C32	T14	ζ29	W17	α2	L20	H3	Y12	Q27	B9	N26	E22	I5	Z23	V8
α28	W11	H25	L10	C6	O21	ζ7	T24	I31	E16	V30	Z13	Q1	Y18	N4	B19
X31	β16	K30	G13	P1	D18	S4	ε19	F28	J11	Y25	U10	δ6	R21	A7	M24
F3	J20	Y2	U17	δ29	R14	A32	M15	X8	β23	K5	G22	P26	D9	S27	ε12
I8	E23	V5	Z22	Q26	Y9	N27	B12	α3	W20	H2	L17	C29	O14	ζ32	T15
G25	K10	β28	X11	ε7	S24	D6	P21	U30	Y13	J31	F16	M4	A19	R1	δ18
L30	H13	W31	α16	T4	ζ19	O1	C18	Z25	V10	E28	I11	B7	N24	Y6	Q21
Z2	V17	E3	I20	B32	N15	Y29	Q14	L5	H22	W8	α23	T27	ζ12	O26	C9
U5	Y22	J8	F23	M27	A12	R26	δ9	G2	K17	β3	X20	ε32	S15	D29	P14
U12	Y27	J9	F26	M22	A5	R23	δ8	G15	K32	β14	X29	ε17	S2	D20	P3
Z15	V32	E14	I29	B17	N2	Y20	Q3	L12	H27	W9	α26	T22	ζ5	O23	C8
L19	H4	W18	α1	T13	ζ30	O16	C31	Z24	V7	E21	I6	B10	N25	Y11	Q28
G24	K7	β21	X6	ε10	S25	D11	P29	U19	Y4	J18	F1	M13	A30	R16	δ31
I9	E26	V12	Z27	Q23	Y8	N22	B5	α14	W29	H15	L32	C20	O3	ζ17	T2
F14	J29	Y15	U32	δ20	R3	A17	M2	X9	β26	K12	G27	P23	D8	S22	ε5
X18	β1	K19	G4	P16	D31	S13	ε30	F21	J6	Y24	U7	δ11	R28	A10	M25
α21	W6	H24	L7	C11	O28	ζ10	T25	I18	E1	V19	Z4	Q16	Y31	N13	B30
O2	C17	T3	ζ20	W32	α15	L29	H14	Y5	Q22	B8	N23	E27	I12	Z26	V9
D5	P22	ε8	S23	β27	X12	G26	K9	R2	δ17	M3	A20	J32	F15	U29	Y14
R25	δ10	M28	A11	J7	F24	U6	Y21	D30	P13	ε31	S16	β4	X19	G1	K18
Y30	Q13	B31	N16	E4	I19	Z1	V18	O25	C10	T28	ζ11	W7	α24	L6	H21
S3	ε20	P2	D17	K29	G14	X32	β15	A8	M23	δ5	R22	Y26	U9	F27	J12
ζ8	T23	C5	O22	H26	L9	α27	W12	N3	B20	Q2	Y17	V29	Z14	I32	E15
N28	B11	Q25	Y10	V6	Z21	I7	E24	ζ31	T16	C30	O13	H1	L18	α4	W19
A31	M16	δ30	R13	Y1	U18	F4	J19	S28	ε11	P25	D10	K6	G21	X7	β24

A18	B6	C12	D32	E13	F25	G23	H3	I31	J11	K5	L17	M4	N24	O26	P14
A31	B11	C5	D17	E4	F24	G26	H14	I18	J6	K12	L32	M13	N25	O23	P3

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

E8	I23	Z5	V22	Y26	Q9	B27	N12	W3	α 20	L2	H17	O29	C14	T32	ζ 15
J3	F20	U2	Y17	R29	δ 14	M32	A15	β 8	X23	G5	K22	D26	P9	ε 27	S12
β 31	X16	G30	K13	D16	P18	ε 4	S19	J28	F11	U25	Y10	R6	δ 21	M7	A24
W28	α 11	L25	H20	O6	C21	T7	ζ 24	E31	I16	Z30	V13	Y16	Q18	B4	N19
Y5	U22	F8	J23	A27	M12	ε 26	R9	K2	G17	X3	β 20	S32	ε 15	P29	D14
V2	Z17	I3	E20	N32	B15	Q29	Y14	H5	L22	α 8	W23	ζ 27	T12	C26	O9
H30	L13	α 31	W16	ζ 4	T19	C1	O18	V25	Z10	I28	E11	N7	B24	Q6	Y21
K25	G10	X28	β 11	S7	ε 24	P6	D21	Y30	U13	F31	J16	A4	M19	δ 1	R18
ε 14	S29	D15	P32	G20	K3	β 17	X2	M9	A26	R12	δ 27	U23	Y8	J22	F5
T9	ζ 26	O12	C27	L23	H8	W22	α 5	B14	N29	Y15	Q32	Z20	V3	E17	I2
B21	N6	Y24	Q7	Z11	V28	E10	I25	T18	ζ 1	O19	C4	L16	H31	W13	α 30
M18	A1	R19	δ 4	U16	Y31	J13	F30	ε 21	S6	D24	P7	G11	K28	β 10	X25
C15	O32	ζ 14	T29	α 17	W2	H20	L3	Q12	Y27	N9	B26	I22	E5	V23	Z8
P12	D27	S9	ε 26	X22	β 5	K23	G8	δ 15	R32	A14	M29	F17	J2	Y20	U3
δ 24	R7	A21	M6	F10	J25	Y11	U28	P19	D4	S18	ε 16	X13	β 30	K16	G31
Q19	Y4	N18	B1	I13	E30	V16	Z31	C24	O7	ζ 21	T6	α 10	W25	H11	L28
Q30	Y13	N31	B16	I4	E19	V1	Z18	C25	O10	ζ 28	T11	α 7	W24	H6	L21
δ 25	R10	A28	M11	F7	J24	Y6	U21	P30	D13	S31	ε 16	X4	β 19	K1	G18
P5	D22	S8	ε 23	X27	β 12	K26	G9	δ 2	R17	A3	M20	F32	J15	Y29	U14
C2	O17	ζ 3	T20	α 32	W15	H29	L14	Q5	Y22	N8	B23	I27	E12	V26	Z9
M31	A16	R30	δ 13	U1	Y18	J7	F19	ε 28	S11	D25	P10	G6	K21	β 7	X24
B18	N11	Y25	Q10	Z6	V21	E7	I24	T31	ζ 16	O31	C13	L1	H18	W4	α 19
T8	ζ 23	O5	C22	L26	H9	W27	α 12	B3	N20	Y2	Q17	Z29	V14	E32	I15
ε 3	S20	D2	P17	G29	K14	β 32	X15	M8	A23	R5	δ 22	U26	Y9	J27	F12
K24	G7	X21	P6	S10	ε 25	P11	D28	Y19	U4	F18	J1	A13	M30	δ 16	R31
H19	L4	α 18	W1	ζ 13	T30	C16	O31	V24	Z7	I21	E6	N10	B25	Q11	Y28
V15	Z32	I14	E29	N17	B2	Q20	Y3	H12	L27	α 9	W26	ζ 22	T5	C23	O8
Y12	U27	F9	J26	A22	M5	δ 23	R8	K15	G32	X14	β 29	S17	ε 2	P20	D3
W21	α 7	L24	H7	O11	C28	T10	ζ 25	E18	I1	Z19	V4	Y16	Q31	B13	N30
β 18	X1	G19	K4	D16	P31	ε 13	S30	J21	F6	U24	Y7	R11	δ 28	M10	A25
J14	F29	U15	Y32	R20	δ 3	M17	A2	β 9	X26	G12	K27	D23	P8	ε 22	S5
E9	I26	Z12	V27	Y23	Q8	B22	N5	W14	α 29	L15	H32	O20	C3	T17	ζ 2
Q30	R10	S8	T20	U1	V21	W27	X15	Y19	Z7	α 9	β 29	Y16	δ 28	ε 22	ζ 2
Q19	R7	S9	T29	U16	V28	W22	X2	Y30	Z10	α 8	β 20	Y16	δ 21	ε 27	ζ 15

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

19	388	946	545	781	670	176	319	600	967	501	102	330	217	747	892
440	39	533	902	682	825	267	156	1011	612	82	449	237	382	848	735
1004	635	73	474	246	357	855	712	431	64	526	925	689	802	276	131
591	992	494	125	337	194	756	867	12	411	937	570	790	645	183	296
914	513	51	420	144	287	813	702	469	70	632	999	715	860	362	249
565	934	408	7	299	188	650	793	114	481	979	580	880	767	205	350
105	506	972	603	887	744	214	325	558	957	399	32	308	163	657	770
462	93	623	1024	724	835	369	226	905	538	44	443	151	264	822	677
857	714	252	363	71	472	998	629	286	141	703	816	516	915	417	50
766	877	351	208	484	115	577	978	185	298	796	651	935	568	6	405
162	305	771	660	960	559	29	398	741	886	328	215	507	108	602	969
261	150	680	823	539	908	442	41	834	721	227	372	96	463	1021	622
220	331	889	746	966	597	103	504	671	784	318	173	385	18	548	947
383	240	734	845	609	1010	452	83	828	683	153	266	38	437	903	536
803	692	130	273	61	430	928	527	360	247	709	854	634	1001	475	76
648	791	293	182	410	9	571	940	195	340	866	753	989	590	128	495
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885

19	39	73	125	144	188	214	226	286	298	328	372	385	437	475	495
30	42	72	116	129	181	219	239	275	295	329	381	400	444	470	482

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

World Champion tri-x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

133	278	808	695	923	524	58	425	706	849	355	244	480	79	637	1006
290	177	643	788	576	943	413	14	869	758	200	343	123	492	986	585
894	749	223	336	100	499	961	594	313	170	668	779	551	952	390	21
729	842	380	235	455	88	614	1013	158	269	831	688	900	531	33	434
776	663	165	310	26	393	955	556	323	212	738	881	605	974	512	111
675	820	258	145	445	46	544	911	232	375	837	726	1018	617	91	460
255	368	862	717	993	626	68	467	700	811	281	138	422	53	519	920
348	203	761	874	582	981	487	120	799	656	190	301	1	402	932	563
975	608	110	509	209	322	884	739	396	27	553	954	662	773	311	168
620	1019	457	90	374	229	727	840	47	448	910	541	817	674	148	259
56	423	917	518	810	697	139	284	627	996	466	65	365	254	720	863
403	4	562	929	653	798	304	191	984	583	117	486	202	345	875	764
78	477	1007	640	852	707	241	354	521	922	428	59	279	136	694	805
489	122	588	987	759	872	342	197	942	573	15	416	180	291	785	642
949	550	24	391	171	316	778	665	498	97	595	964	752	895	333	222
530	897	435	36	272	159	685	830	85	454	1016	615	843	732	234	377
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
543	555	581	625	644	696	730	750	786	806	844	896	909	953	983	995
530	550	588	640	653	697	727	739	799	811	837	881	900	952	986	1006

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

A19	M4	δ18	R1	Y13	U30	F16	J31	S24	ε7	P21	D6	K10	G25	X11	β28
N24	B7	Q21	Y6	V10	Z25	I11	E28	ζ19	T4	C18	O1	H13	L30	α16	W31
ζ12	T27	C9	O26	H22	L5	α23	W8	N15	B32	Q14	Y29	V17	Z2	I20	E3
S15	ε32	P14	D29	K17	G2	X20	β3	A12	M27	δ9	R26	Y22	U5	F23	J8
Y18	Q1	B19	N4	E16	I31	Z13	V30	O21	C6	T24	ζ7	W11	α28	L10	H25
R21	δ6	M24	A7	J11	F28	U10	Y25	D18	P1	ε19	S4	β16	X31	G13	K30
D9	P26	ε12	S27	β23	X8	G22	K5	R14	δ29	M15	A32	J20	F3	U17	Y2
O14	C29	T15	ζ32	W20	α3	L17	H2	Y9	Q26	B12	N27	E23	I8	Z22	V5
α25	W10	H28	L11	C7	O24	ζ6	T21	I30	E13	V31	Z16	Q4	Y19	N1	B18
X30	β13	K31	G16	P4	D19	S1	ε18	F25	J10	Y28	U11	δ7	R24	A6	M21
F2	J17	Y3	U20	δ32	R15	A29	M14	X5	β22	K8	G23	P27	D12	S26	ε9
I5	E22	V8	Z23	Q27	Y12	N26	B9	α2	W17	H3	L20	C32	O15	ζ29	T14
G28	K11	β25	X10	ε6	S21	D7	P24	U31	Y16	J30	F13	M1	A18	R4	δ19
L31	H16	W30	α13	T1	ζ18	O4	C19	Z28	V11	E25	I10	B6	N21	Y7	Q24
Z3	V20	E2	I17	B29	N14	Y32	Q15	L8	H23	W5	α22	T26	ζ9	O27	C12
U8	Y23	J5	F22	M26	A9	R27	δ12	G3	K20	β2	X17	ε29	S14	D32	P15
U9	Y26	J12	F27	M23	A8	R22	δ5	G14	K29	β15	X32	ε20	S3	D17	P2
Z14	V29	E15	I32	B20	N3	Y17	Q2	L9	H26	W12	α27	T23	ζ8	O22	C5
L18	H1	W19	α4	T16	ζ31	O13	C30	Z21	V6	E24	I7	B11	N28	Y10	Q25
G21	K6	β24	X7	ε11	S28	D10	P25	U18	Y1	J19	F4	M16	A31	R13	δ30
I12	E27	V9	Z26	Q22	Y5	N23	B8	α15	W32	H14	L29	C17	O2	ζ20	T3
F15	J32	Y14	U29	δ17	R2	A20	M3	X12	β27	K9	G26	P22	D5	S23	ε8
X19	β4	K18	G1	P13	D30	S16	ε31	F24	J7	Y21	U6	δ10	R25	A11	M28
α24	W7	H21	L6	C10	O25	ζ11	T28	I19	E4	V18	Z1	Q13	Y30	N16	B31
O3	C20	T2	ζ17	W29	α14	L32	H15	Y8	Q23	B5	N22	E26	I9	Z27	V12
D8	P23	ε5	S22	β26	X9	G27	K12	R3	δ20	M2	A17	J29	F14	U32	Y15
R28	δ11	M25	A10	J6	F21	U7	Y24	D31	P16	ε30	S13	β1	X18	G4	K19
Y31	Q16	B30	N13	E1	I18	Z4	V19	O28	C11	T25	ζ10	W6	α21	L7	H24
S2	ε17	P3	D20	K32	G15	X29	β14	A5	M22	δ8	R23	Y27	U12	F26	J9
ζ5	T22	C8	O23	H27	L12	α26	W9	N2	B17	Q3	Y20	V32	Z15	I29	E14
N25	B10	Q28	Y11	V7	Z24	I6	E21	ζ30	T13	C31	O16	H4	L19	α1	W18
A30	M13	δ31	R16	Y4	U19	F1	J18	S25	ε10	P29	D11	K7	G24	X6	β21

A19	B7	C9	D29	E16	F28	G22	H2	I30	J10	K8	L20	M1	N21	O27	P15
A30	B10	C8	D20	E1	F21	G27	H15	I19	J7	K9	L29	M16	N28	O22	P2

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

E5	I22	Z8	V23	Y27	Q12	B26	N9	W2	α 17	L3	H20	O32	C15	T29	ζ 14
J2	F17	U3	Y20	R32	δ 15	M29	A14	β 5	X22	G8	K23	D27	P12	ε 26	S9
β 30	X13	G31	K16	D4	P19	ε 16	S18	J25	F10	U28	Y11	R7	δ 24	M6	A21
W25	α 10	L28	H11	O7	C24	T6	ζ 21	E30	I13	Z31	V16	Y4	Q19	B1	N18
Y8	U23	F5	J22	A26	M9	δ 27	R12	K3	G20	X2	β 17	S29	ε 14	P32	D15
V3	Z20	I2	E17	N29	B14	Q32	Y15	H8	L23	α 5	W22	ζ 26	T9	C27	O12
H31	L16	α 30	W13	ζ 1	T18	C4	O19	V28	Z11	I25	E10	N6	B21	Q7	Y24
K28	G11	X25	β 10	S6	ε 21	P7	D24	Y31	U16	F30	J13	A1	M18	δ 4	R19
ε 15	S32	D14	P29	G17	K2	β 20	X3	M12	A27	R9	ε 26	U22	Y5	J23	F8
T12	ζ 27	O9	C26	L22	H5	W23	α 8	B15	N32	Y14	Q29	Z17	V2	E20	I3
B24	N7	Y21	Q6	Z10	V25	E11	I28	T19	ζ 4	O18	C1	L13	H30	W16	α 31
M19	A4	R18	δ 1	U13	Y30	J16	F31	ε 24	S7	D21	P6	G10	K25	β 11	X28
C14	O29	ζ 15	T32	α 20	W3	H17	L2	Q9	Y26	N12	B27	I23	E8	V22	Z5
P9	D26	S12	ε 27	X23	β 8	K22	G5	δ 14	R29	A15	M32	F20	J3	Y17	U2
δ 21	R6	A24	M7	F11	J28	Y10	U25	P18	D16	S19	ε 4	X16	β 31	K13	G30
Q18	Y16	N19	B4	I16	E31	V13	Z30	C21	O6	ζ 24	T7	α 11	W28	H20	L25
Q31	Y1	N30	B13	I1	E18	V4	Z19	C28	O11	ζ 25	T10	α 7	W21	H7	L24
δ 28	R11	A25	M10	F6	J21	Y7	U24	P31	D16	S30	ε 13	X1	β 18	K4	G19
P8	D23	S5	ε 22	X26	β 9	K27	G12	δ 3	R20	A2	M17	F29	J14	Y32	U15
C3	O20	ζ 2	T17	α 29	W14	H32	L15	Q8	Y23	N5	B22	I26	E9	V27	Z12
M30	A13	R31	δ 16	U4	Y19	J1	F18	ε 25	S10	D28	P11	G7	K24	P6	X21
B25	N10	Y28	Q11	Z7	V24	E6	I21	T30	ζ 13	O31	C16	L4	H19	W1	α 18
T5	ζ 22	O8	C23	L27	H12	W26	α 9	B2	N17	Y3	Q20	Z32	V15	E29	I14
ε 2	S17	D3	P20	G32	K15	β 29	X14	M5	A22	R8	δ 23	U27	Y12	J26	F9
K21	G6	X24	β 7	S11	ε 28	P10	D25	Y18	U1	F19	J7	A16	M31	δ 13	R30
H18	L1	α 19	W4	ζ 16	T31	C13	O31	V21	Z6	I24	E7	N11	B18	Q10	Y25
V14	Z29	I15	E32	N20	B3	Q17	Y2	H9	L26	α 12	W27	ζ 23	T8	C22	O5
Y9	U26	F12	J27	A23	M8	δ 22	R5	K14	G29	X15	β 32	S20	ε 3	P17	D2
W24	α 7	L21	H6	O10	C25	T11	ζ 28	E19	I4	Z18	V1	Y13	Q30	B16	N31
β 19	X4	G18	K1	D13	P30	ε 16	S31	J24	F7	U21	Y6	R10	δ 25	M11	A28
J15	F32	U14	Y29	R17	δ 2	M20	A3	β 12	X27	G9	K26	D22	P5	ε 23	S8
E12	I27	Z9	V26	Y22	Q5	B23	N8	W15	α 32	L14	H29	O17	C2	T20	ζ 3

Q31	R11	S5	T17	U4	V24	W26	X14	Y18	Z6	α 12	β 32	Y13	δ 25	ε 23	ζ 3
Q18	R6	S12	T32	U13	V25	W23	X3	Y31	Z11	α 5	β 17	Y4	δ 24	ε 26	ζ 14

Trimagic Square of Order 32 F (3a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
337	357	267	319	462	506	408	420	96	108	6	50	195	247	153	173

Trimagic Square of Order 32 F (3a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688

852	872	778	830	975	1019	917	929	605	617	519	563	706	758	668	688
515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 F (3b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
340	360	266	318	463	507	405	417	93	105	7	51	194	246	156	176

Trimagic Square of Order 32 F (3b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
849	869	779	831	974	1018	920	932	608	620	518	562	707	759	665	685
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022

Trimagic Square of Order 32 F (4a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
484	472	442	398	383	331	293	273	237	217	183	131	114	70	44	32

Trimagic Square of Order 32 F (4a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
519	920	422	53	281	138	700	811	68	467	993	626	862	717	255	368
932	563	1	402	190	301	799	656	487	120	582	981	761	874	348	203
512	111	605	974	738	881	323	212	955	556	26	393	165	310	776	663
91	460	1018	617	837	726	232	375	544	911	445	46	258	145	675	820
390	21	551	952	668	779	313	170	961	594	100	499	223	336	894	749
33	434	900	531	831	688	158	269	614	1013	455	88	380	235	729	842
637	1006	480	79	355	244	706	849	58	425	923	524	808	695	133	278
986	585	123	492	200	343	869	758	413	14	576	943	643	788	290	177
333	222	752	895	595	964	498	97	778	665	171	316	24	391	949	550
234	377	843	732	1016	615	85	454	685	830	272	159	435	36	530	897
694	805	279	136	428	59	521	922	241	354	852	707	1007	640	78	477
785	642	180	291	15	416	942	573	342	197	759	872	588	987	489	122
720	863	365	254	466	65	627	996	139	284	810	697	917	518	56	423
875	764	202	345	117	486	984	583	304	191	653	798	562	929	403	4
311	168	662	773	553	954	396	27	884	739	209	322	110	509	975	608
148	259	817	674	910	541	47	448	727	840	374	229	457	90	620	1019

519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019
997	977	959	907	890	846	804	792	748	736	690	646	631	579	557	537

Trimagic Square of Order 32 F (4b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
481	469	443	399	382	330	296	276	240	220	182	130	115	71	41	29

Trimagic Square of Order 32 F (4b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
518	917	423	56	284	139	697	810	65	466	996	627	863	720	254	365
929	562	4	403	191	304	798	653	486	117	583	984	764	875	345	202
509	110	608	975	739	884	322	209	954	553	27	396	168	311	773	662
90	457	1019	620	840	727	229	374	541	910	448	47	259	148	674	817
391	24	550	949	665	778	316	171	964	595	97	498	222	333	895	752
36	435	897	530	830	685	159	272	615	1016	454	85	377	234	732	843
640	1007	477	78	354	241	707	852	59	428	922	521	805	694	136	279
987	588	122	489	197	342	872	759	416	15	573	942	642	785	291	180
336	223	749	894	594	961	499	100	779	668	170	313	21	390	952	551
235	380	842	729	1013	614	88	455	688	831	269	158	434	33	531	900
695	808	278	133	425	58	524	923	244	355	849	706	1006	637	79	480
788	643	177	290	14	413	943	576	343	200	758	869	585	986	492	123
717	862	368	255	467	68	626	993	138	281	811	700	920	519	53	422
874	761	203	348	120	487	981	582	301	190	656	799	563	932	402	1
310	165	663	776	556	955	393	26	881	738	212	323	111	512	974	605
145	258	820	675	911	544	46	445	726	837	375	232	460	91	617	1018
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018
1000	980	958	906	891	847	801	789	745	733	691	647	630	578	560	540

Trimagic Square of Order 32 F (5a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
246	194	176	156	105	93	51	7	507	463	417	405	360	340	318	266

Trimagic Square of Order 32 F (5a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
872	759	197	342	122	489	987	588	291	180	642	785	573	942	416	15
707	852	354	241	477	78	640	1007	136	279	805	694	922	521	59	428
159	272	830	685	897	530	36	435	732	843	377	234	454	85	615	1016
316	171	665	778	550	949	391	24	895	752	222	333	97	498	964	595
229	374	840	727	1019	620	90	457	674	817	259	148	448	47	541	910
322	209	739	884	608	975	509	110	773	662	168	311	27	396	954	553
798	653	191	304	4	403	929	562	345	202	764	875	583	984	486	117
697	810	284	139	423	56	518	917	254	365	863	720	996	627	65	466
46	445	911	544	820	675	145	258	617	1018	460	91	375	232	726	837
393	26	556	955	663	776	310	165	974	605	111	512	212	323	881	738
981	582	120	487	203	348	874	761	402	1	563	932	656	799	301	190
626	993	467	68	368	255	717	862	53	422	920	519	811	700	138	281
943	576	14	413	177	290	788	643	492	123	585	986	758	869	343	200
524	923	425	58	278	133	695	808	79	480	1006	637	849	706	244	355
88	455	1013	614	842	729	235	380	531	900	434	33	269	158	688	831
499	100	594	961	749	894	336	223	952	551	21	390	170	313	779	668
872	852	830	778	1019	975	929	917	617	605	563	519	758	706	688	668
916	936	970	1022	783	827	853	865	669	681	711	755	514	566	604	624

Trimagic Square of Order 32 F (5b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
247	195	173	153	108	96	50	6	506	462	420	408	357	337	319	267

Trimagic Square of Order 32 F (5b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
869	758	200	343	123	492	986	585	290	177	643	788	576	943	413	14
706	849	355	244	480	79	637	1006	133	278	808	695	923	524	58	425
158	269	831	688	900	531	33	434	729	842	380	235	455	88	614	1013
313	170	668	779	551	952	390	21	894	749	223	336	100	499	961	594
232	375	837	726	1018	617	91	460	675	820	258	145	445	46	544	911
323	212	738	881	605	974	512	111	776	663	165	310	26	393	955	556
799	656	190	301	1	402	932	563	348	203	761	874	582	981	487	120
700	811	281	138	422	53	519	920	255	368	862	717	993	626	68	467
47	448	910	541	817	674	148	259	620	1019	457	90	374	229	727	840
396	27	553	954	662	773	311	168	975	608	110	509	209	322	884	739
984	583	117	486	202	345	875	764	403	4	562	929	653	798	304	191
627	996	466	65	365	254	720	863	56	423	917	518	810	697	139	284
942	573	15	416	180	291	785	642	489	122	588	987	759	872	342	197
521	922	428	59	279	136	694	805	78	477	1007	640	852	707	241	354
85	454	1016	615	843	732	234	377	530	897	435	36	272	159	685	830
498	97	595	964	752	895	333	222	949	550	24	391	171	316	778	665
869	849	831	779	1018	974	932	920	620	608	562	518	759	707	685	665
913	933	971	1023	782	826	856	868	672	684	710	754	515	567	601	621

Trimagic Square of Order 32 F (6a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
71	115	29	41	220	240	130	182	330	382	276	296	469	481	399	443

Trimagic Square of Order 32 F (6a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

225	370	836	723	1023	624	94	461	678	821	263	152	444	43	537	906
326	213	743	888	604	971	505	106	769	658	164	307	31	400	958	557
794	649	187	300	8	407	933	566	349	206	768	879	579	980	482	113
701	814	288	143	419	52	514	913	250	361	859	716	1000	631	69	470
868	755	193	338	126	493	991	592	295	184	646	789	569	938	412	11
711	856	358	245	473	74	636	1003	132	275	801	690	926	525	63	432
155	268	826	681	901	534	40	439	736	847	381	238	450	81	611	1012
320	175	669	782	546	945	387	20	891	748	218	329	101	502	968	599
939	572	10	409	181	294	792	647	496	127	589	990	754	865	339	196
528	927	429	62	274	129	691	804	75	476	1002	633	853	710	248	359
84	451	1009	610	846	733	239	384	535	904	438	37	265	154	684	827
503	104	598	965	745	890	332	219	948	547	17	386	174	317	783	672
42	441	907	540	824	679	149	262	621	1022	464	95	371	228	722	833
397	30	560	959	659	772	306	161	970	601	107	508	216	327	885	742
977	578	116	483	207	352	878	765	406	5	567	936	652	795	297	186
630	997	471	72	364	251	713	858	49	418	916	515	815	704	142	285
563	932	402	1	301	190	656	799	120	487	981	582	874	761	203	348
920	519	53	422	138	281	811	700	467	68	626	993	717	862	368	255
460	91	617	1018	726	837	375	232	911	544	46	445	145	258	820	675
111	512	974	605	881	738	212	323	556	955	393	26	310	165	663	776
434	33	531	900	688	831	269	158	1013	614	88	455	235	380	842	729
21	390	952	551	779	668	170	313	594	961	499	100	336	223	749	894
585	986	492	123	343	200	758	869	14	413	943	576	788	643	177	290
1006	637	79	480	244	355	849	706	425	58	524	923	695	808	278	133
377	234	732	843	615	1016	454	85	830	685	159	272	36	435	897	530
222	333	895	752	964	595	97	498	665	778	316	171	391	24	550	949
642	785	291	180	416	15	573	942	197	342	872	759	987	588	122	489
805	694	136	279	59	428	922	521	354	241	707	852	640	1007	477	78
764	875	345	202	486	117	583	984	191	304	798	653	929	562	4	403
863	720	254	365	65	466	996	627	284	139	697	810	518	917	423	56
259	148	674	817	541	910	448	47	840	727	229	374	90	457	1019	620
168	311	773	662	954	553	27	396	739	884	322	209	509	110	608	975
563	519	617	605	688	668	758	706	830	778	872	852	929	917	1019	975
630	578	560	540	745	733	691	647	891	847	801	789	1000	980	958	906

Trimagic Square of Order 32 F (6b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
70	114	32	44	217	237	131	183	331	383	273	293	472	484	398	442

Trimagic Square of Order 32 F (6b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

228	371	833	722	1022	621	95	464	679	824	262	149	441	42	540	907
327	216	742	885	601	970	508	107	772	659	161	306	30	397	959	560
795	652	186	297	5	406	936	567	352	207	765	878	578	977	483	116
704	815	285	142	418	49	515	916	251	364	858	713	997	630	72	471
865	754	196	339	127	496	990	589	294	181	647	792	572	939	409	10
710	853	359	248	476	75	633	1002	129	274	804	691	927	528	62	429
154	265	827	684	904	535	37	438	733	846	384	239	451	84	610	1009
317	174	672	783	547	948	386	17	890	745	219	332	104	503	965	598
938	569	11	412	184	295	789	646	493	126	592	991	755	868	338	193
525	926	432	63	275	132	690	801	74	473	1003	636	856	711	245	358
81	450	1012	611	847	736	238	381	534	901	439	40	268	155	681	826
502	101	599	968	748	891	329	218	945	546	20	387	175	320	782	669
43	444	906	537	821	678	152	263	624	1023	461	94	370	225	723	836
400	31	557	958	658	769	307	164	971	604	106	505	213	326	888	743
980	579	113	482	206	349	879	768	407	8	566	933	649	794	300	187
631	1000	470	69	361	250	716	859	52	419	913	514	814	701	143	288
562	929	403	4	304	191	653	798	117	486	984	583	875	764	202	345
917	518	56	423	139	284	810	697	466	65	627	996	720	863	365	254
457	90	620	1019	727	840	374	229	910	541	47	448	148	259	817	674
110	509	975	608	884	739	209	322	553	954	396	27	311	168	662	773
435	36	530	897	685	830	272	159	1016	615	85	454	234	377	843	732
24	391	949	550	778	665	171	316	595	964	498	97	333	222	752	895
588	987	489	122	342	197	759	872	15	416	942	573	785	642	180	291
1007	640	78	477	241	354	852	707	428	59	521	922	694	805	279	136
380	235	729	842	614	1013	455	88	831	688	158	269	33	434	900	531
223	336	894	749	961	594	100	499	668	779	313	170	390	21	551	952
643	788	290	177	413	14	576	943	200	343	869	758	986	585	123	492
808	695	133	278	58	425	923	524	355	244	706	849	637	1006	480	79
761	874	348	203	487	120	582	981	190	301	799	656	932	563	1	402
862	717	255	368	68	467	993	626	281	138	700	811	519	920	422	53
258	145	675	820	544	911	445	46	837	726	232	375	91	460	1018	617
165	310	776	663	955	556	26	393	738	881	323	212	512	111	605	974
562	518	620	608	685	665	759	707	831	779	869	849	932	920	1018	974
631	579	557	537	748	736	690	646	890	846	804	792	997	977	959	907

Trimagic Square of Order 32 F (7a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
831	688	158	269	33	434	900	531	380	235	729	842	614	1013	455	88
668	779	313	170	390	21	551	952	223	336	894	749	961	594	100	499
200	343	869	758	986	585	123	492	643	788	290	177	413	14	576	943
355	244	706	849	637	1006	480	79	808	695	133	278	58	425	923	524
190	301	799	656	932	563	1	402	761	874	348	203	487	120	582	981
281	138	700	811	519	920	422	53	862	717	255	368	68	467	993	626
837	726	232	375	91	460	1018	617	258	145	675	820	544	911	445	46
738	881	323	212	512	111	605	974	165	310	776	663	955	556	26	393
117	486	984	583	875	764	202	345	562	929	403	4	304	191	653	798
466	65	627	996	720	863	365	254	917	518	56	423	139	284	810	697
910	541	47	448	148	259	817	674	457	90	620	1019	727	840	374	229
553	954	396	27	311	168	662	773	110	509	975	608	884	739	209	322
1016	615	85	454	234	377	843	732	435	36	530	897	685	830	272	159
595	964	498	97	333	222	752	895	24	391	949	550	778	665	171	316
15	416	942	573	785	642	180	291	588	987	489	122	342	197	759	872
428	59	521	922	694	805	279	136	1007	640	78	477	241	354	852	707

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
428	416	498	454	311	259	365	345	165	145	255	203	58	14	100	88

Trimagic Square of Order 32 F (7a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
570	937	411	12	296	183	645	790	125	494	992	591	867	756	194	337
925	526	64	431	131	276	802	689	474	73	635	1004	712	855	357	246
449	82	612	1011	735	848	382	237	902	533	39	440	156	267	825	682
102	501	967	600	892	747	217	330	545	946	388	19	319	176	670	781
443	44	538	905	677	822	264	151	1024	623	93	462	226	369	835	724
32	399	957	558	770	657	163	308	603	972	506	105	325	214	744	887
580	979	481	114	350	205	767	880	7	408	934	565	793	650	188	299
999	632	70	469	249	362	860	715	420	51	513	914	702	813	287	144
372	227	721	834	622	1021	463	96	823	680	150	261	41	442	908	539
215	328	886	741	969	602	108	507	660	771	305	162	398	29	559	960
651	796	298	185	405	6	568	935	208	351	877	766	978	577	115	484
816	703	141	286	50	417	915	516	363	252	714	857	629	998	472	71
753	866	340	195	495	128	590	989	182	293	791	648	940	571	9	410
854	709	247	360	76	475	1001	634	273	130	692	803	527	928	430	61
266	153	683	828	536	903	437	38	845	734	240	383	83	452	1010	609
173	318	784	671	947	548	18	385	746	889	331	220	504	103	597	966
570	526	612	600	677	657	767	715	823	771	877	857	940	928	1010	966
916	936	970	1022	783	827	853	865	669	681	711	755	514	566	604	624

Trimagic Square of Order 32 F (7b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
830	685	159	272	36	435	897	530	377	234	732	843	615	1016	454	85
665	778	316	171	391	24	550	949	222	333	895	752	964	595	97	498
197	342	872	759	987	588	122	489	642	785	291	180	416	15	573	942
354	241	707	852	640	1007	477	78	805	694	136	279	59	428	922	521
191	304	798	653	929	562	4	403	764	875	345	202	486	117	583	984
284	139	697	810	518	917	423	56	863	720	254	365	65	466	996	627
840	727	229	374	90	457	1019	620	259	148	674	817	541	910	448	47
739	884	322	209	509	110	608	975	168	311	773	662	954	553	27	396
120	487	981	582	874	761	203	348	563	932	402	1	301	190	656	799
467	68	626	993	717	862	368	255	920	519	53	422	138	281	811	700
911	544	46	445	145	258	820	675	460	91	617	1018	726	837	375	232
556	955	393	26	310	165	663	776	111	512	974	605	881	738	212	323
1013	614	88	455	235	380	842	729	434	33	531	900	688	831	269	158
594	961	499	100	336	223	749	894	21	390	952	551	779	668	170	313
14	413	943	576	788	643	177	290	585	986	492	123	343	200	758	869
425	58	524	923	695	808	278	133	1006	637	79	480	244	355	849	706

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
425	413	499	455	310	258	368	348	168	148	254	202	59	15	97	85

Trimagic Square of Order 32 F (7b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
571	940	410	9	293	182	648	791	128	495	989	590	866	753	195	340
928	527	61	430	130	273	803	692	475	76	634	1001	709	854	360	247
452	83	609	1010	734	845	383	240	903	536	38	437	153	266	828	683
103	504	966	597	889	746	220	331	548	947	385	18	318	173	671	784
442	41	539	908	680	823	261	150	1021	622	96	463	227	372	834	721
29	398	960	559	771	660	162	305	602	969	507	108	328	215	741	886
577	978	484	115	351	208	766	877	6	405	935	568	796	651	185	298
998	629	71	472	252	363	857	714	417	50	516	915	703	816	286	141
369	226	724	835	623	1024	462	93	822	677	151	264	44	443	905	538
214	325	887	744	972	603	105	506	657	770	308	163	399	32	558	957
650	793	299	188	408	7	565	934	205	350	880	767	979	580	114	481
813	702	144	287	51	420	914	513	362	249	715	860	632	999	469	70
756	867	337	194	494	125	591	992	183	296	790	645	937	570	12	411
855	712	246	357	73	474	1004	635	276	131	689	802	526	925	431	64
267	156	682	825	533	902	440	39	848	735	237	382	82	449	1011	612
176	319	781	670	946	545	19	388	747	892	330	217	501	102	600	967
571	527	609	597	680	660	766	714	822	770	880	860	937	925	1011	967
913	933	971	1023	782	826	856	868	672	684	710	754	515	567	601	621

Trimagic Square of Order 32 F (8a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

18	385	947	548	784	671	173	318	597	966	504	103	331	220	746	889
437	38	536	903	683	828	266	153	1010	609	83	452	240	383	845	734
1001	634	76	475	247	360	854	709	430	61	527	928	692	803	273	130
590	989	495	128	340	195	753	866	9	410	940	571	791	648	182	293
915	516	50	417	141	286	816	703	472	71	629	998	714	857	363	252
568	935	405	6	298	185	651	796	115	484	978	577	877	766	208	351
108	507	969	602	886	741	215	328	559	960	398	29	305	162	660	771
463	96	622	1021	721	834	372	227	908	539	41	442	150	261	823	680
860	715	249	362	70	469	999	632	287	144	702	813	513	914	420	51
767	880	350	205	481	114	580	979	188	299	793	650	934	565	7	408
163	308	770	657	957	558	32	399	744	887	325	214	506	105	603	972
264	151	677	822	538	905	443	44	835	724	226	369	93	462	1024	623
217	330	892	747	967	600	102	501	670	781	319	176	388	19	545	946
382	237	735	848	612	1011	449	82	825	682	156	267	39	440	902	533
802	689	131	276	64	431	925	526	357	246	712	855	635	1004	474	73
645	790	296	183	411	12	570	937	194	337	867	756	992	591	125	494
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723

18	38	76	128	141	185	215	227	287	299	325	369	388	440	474	494
444	400	482	470	295	275	381	329	181	129	239	219	42	30	116	72

Trimagic Square of Order 32 F (8a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

279	136	694	805	521	922	428	59	852	707	241	354	78	477	1007	640
180	291	785	642	942	573	15	416	759	872	342	197	489	122	588	987
752	895	333	222	498	97	595	964	171	316	778	665	949	550	24	391
843	732	234	377	85	454	1016	615	272	159	685	830	530	897	435	36
662	773	311	168	396	27	553	954	209	322	884	739	975	608	110	509
817	674	148	259	47	448	910	541	374	229	727	840	620	1019	457	90
365	254	720	863	627	996	466	65	810	697	139	284	56	423	917	518
202	345	875	764	984	583	117	486	653	798	304	191	403	4	562	929
605	974	512	111	323	212	738	881	26	393	955	556	776	663	165	310
1018	617	91	460	232	375	837	726	445	46	544	911	675	820	258	145
422	53	519	920	700	811	281	138	993	626	68	467	255	368	862	717
1	402	932	563	799	656	190	301	582	981	487	120	348	203	761	874
480	79	637	1006	706	849	355	244	923	524	58	425	133	278	808	695
123	492	986	585	869	758	200	343	576	943	413	14	290	177	643	788
551	952	390	21	313	170	668	779	100	499	961	594	894	749	223	336
900	531	33	434	158	269	831	688	455	88	614	1013	729	842	380	235
554	953	395	28	312	167	661	774	109	510	976	607	883	740	210	321
909	542	48	447	147	260	818	673	458	89	619	1020	728	839	373	230
465	66	628	995	719	864	366	253	918	517	55	424	140	283	809	698
118	485	983	584	876	763	201	346	561	930	404	3	303	192	654	797
427	60	522	921	693	806	280	135	1008	639	77	478	242	353	851	708
16	415	941	574	786	641	179	292	587	988	490	121	341	198	760	871
596	963	497	98	334	221	751	896	23	392	950	549	777	666	172	315
1015	616	86	453	233	378	844	731	436	35	529	898	686	829	271	160
356	243	705	850	638	1005	479	80	807	696	134	277	57	426	924	523
199	344	870	757	985	586	124	491	644	787	289	178	414	13	575	944
667	780	314	169	389	22	552	951	224	335	893	750	962	593	99	500
832	687	157	270	34	433	899	532	379	236	730	841	613	1014	456	87
737	882	324	211	511	112	606	973	166	309	775	664	956	555	25	394
838	725	231	376	92	459	1017	618	257	146	676	819	543	912	446	45
282	137	699	812	520	919	421	54	861	718	256	367	67	468	994	625
189	302	800	655	931	564	2	401	762	873	347	204	488	119	581	982
554	542	628	584	693	641	751	731	807	787	893	841	956	912	994	982
900	952	986	1006	799	811	837	881	653	697	727	739	530	550	588	640

Trimagic Square of Order 32 F (8b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

19	388	946	545	781	670	176	319	600	967	501	102	330	217	747	892
440	39	533	902	682	825	267	156	1011	612	82	449	237	382	848	735
1004	635	73	474	246	357	855	712	431	64	526	925	689	802	276	131
591	992	494	125	337	194	756	867	12	411	937	570	790	645	183	296
914	513	51	420	144	287	813	702	469	70	632	999	715	860	362	249
565	934	408	7	299	188	650	793	114	481	979	580	880	767	205	350
105	506	972	603	887	744	214	325	558	957	399	32	308	163	657	770
462	93	623	1024	724	835	369	226	905	538	44	443	151	264	822	677
857	714	252	363	71	472	998	629	286	141	703	816	516	915	417	50
766	877	351	208	484	115	577	978	185	298	796	651	935	568	6	405
162	305	771	660	960	559	29	398	741	886	328	215	507	108	602	969
261	150	680	823	539	908	442	41	834	721	227	372	96	463	1021	622
220	331	889	746	966	597	103	504	671	784	318	173	385	18	548	947
383	240	734	845	609	1010	452	83	828	683	153	266	38	437	903	536
803	692	130	273	61	430	928	527	360	247	709	854	634	1001	475	76
648	791	293	182	410	9	571	940	195	340	866	753	989	590	128	495
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722

19	39	73	125	144	188	214	226	286	298	328	372	385	437	475	495
441	397	483	471	294	274	384	332	184	132	238	218	43	31	113	69

Trimagic Square of Order 32 F (8b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

278	133	695	808	524	923	425	58	849	706	244	355	79	480	1006	637
177	290	788	643	943	576	14	413	758	869	343	200	492	123	585	986
749	894	336	223	499	100	594	961	170	313	779	668	952	551	21	390
842	729	235	380	88	455	1013	614	269	158	688	831	531	900	434	33
663	776	310	165	393	26	556	955	212	323	881	738	974	605	111	512
820	675	145	258	46	445	911	544	375	232	726	837	617	1018	460	91
368	255	717	862	626	993	467	68	811	700	138	281	53	422	920	519
203	348	874	761	981	582	120	487	656	799	301	190	402	1	563	932
608	975	509	110	322	209	739	884	27	396	954	553	773	662	168	311
1019	620	90	457	229	374	840	727	448	47	541	910	674	817	259	148
423	56	518	917	697	810	284	139	996	627	65	466	254	365	863	720
4	403	929	562	798	653	191	304	583	984	486	117	345	202	764	875
477	78	640	1007	707	852	354	241	922	521	59	428	136	279	805	694
122	489	987	588	872	759	197	342	573	942	416	15	291	180	642	785
550	949	391	24	316	171	665	778	97	498	964	595	895	752	222	333
897	530	36	435	159	272	830	685	454	85	615	1016	732	843	377	234
555	956	394	25	309	166	664	775	112	511	973	606	882	737	211	324
912	543	45	446	146	257	819	676	459	92	618	1017	725	838	376	231
468	67	625	994	718	861	367	256	919	520	54	421	137	282	812	699
119	488	982	581	873	762	204	347	564	931	401	2	302	189	655	800
426	57	523	924	696	807	277	134	1005	638	80	479	243	356	850	705
13	414	944	575	787	644	178	289	586	985	491	124	344	199	757	870
593	962	500	99	335	224	750	893	22	389	951	552	780	667	169	314
1014	613	87	456	236	379	841	730	433	34	532	899	687	832	270	157
353	242	708	851	639	1008	478	77	806	693	135	280	60	427	921	522
198	341	871	760	988	587	121	490	641	786	292	179	415	16	574	941
666	777	315	172	392	23	549	950	221	334	896	751	963	596	98	497
829	686	160	271	35	436	898	529	378	233	731	844	616	1015	453	86
740	883	321	210	510	109	607	976	167	312	774	661	953	554	28	395
839	728	230	373	89	458	1020	619	260	147	673	818	542	909	447	48
283	140	698	809	517	918	424	55	864	719	253	366	66	465	995	628
192	303	797	654	930	561	3	404	763	876	346	201	485	118	584	983
555	543	625	581	696	644	750	730	806	786	896	844	953	909	995	983
897	949	987	1007	798	810	840	884	656	700	726	738	531	551	585	637

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	668	831	355	200	281	190	738	837
401	54	618	973	532	951	491	80	779	688	244	343	138	301	881	726
931	520	92	511	34	389	985	638	313	158	706	869	700	799	323	232
564	919	459	112	433	22	586	1005	170	269	849	758	811	656	212	375
800	699	231	324	157	314	870	705	390	33	637	986	519	932	512	91
655	812	376	211	270	169	757	850	21	434	1006	585	920	563	111	460
189	282	838	737	832	667	199	356	551	900	480	123	422	1	605	1018
302	137	725	882	687	780	344	243	952	531	79	492	53	402	974	617
152	307	879	716	789	690	238	329	526	937	501	82	399	44	632	979
263	164	768	859	646	801	381	218	925	570	102	449	32	443	999	580
821	658	206	361	184	275	847	748	431	12	600	1011	558	905	469	114
678	769	349	250	295	132	736	891	64	411	967	612	957	538	70	481
906	557	113	470	11	432	1012	599	276	183	747	848	657	822	362	205
537	958	482	69	412	63	611	968	131	296	892	735	770	677	249	350
43	400	980	631	938	525	81	502	689	790	330	237	308	151	715	880
444	31	579	1000	569	926	450	101	802	645	217	382	163	264	860	767
581	994	446	25	456	99	575	924	223	380	808	643	862	761	165	258
982	625	45	394	87	500	944	523	336	235	695	788	717	874	310	145
488	67	543	956	613	962	414	57	894	729	133	290	255	348	776	675
119	468	912	555	1014	593	13	426	749	842	278	177	368	203	663	820
347	256	676	775	730	893	289	134	961	614	58	413	68	487	955	544
204	367	819	664	841	750	178	277	594	1013	425	14	467	120	556	911
762	861	257	166	379	224	644	807	100	455	923	576	993	582	26	445
873	718	146	309	236	335	787	696	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	73	494	946	533	972	623	51	408
836	743	187	288	193	358	826	669	474	125	545	902	603	1024	420	7
370	213	649	814	755	856	268	175	1004	591	19	440	105	462	914	565
225	326	794	701	868	711	155	320	635	992	388	39	506	93	513	934
461	106	566	913	592	1003	439	20	855	756	176	267	214	369	813	650
94	505	933	514	991	636	40	387	712	867	319	156	325	226	702	793
624	971	407	52	493	74	534	945	246	337	781	682	887	724	144	299
1023	604	8	419	126	473	901	546	357	194	670	825	744	835	287	188

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 F (1a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

844	751	179	280	201	366	818	661	466	117	553	910	595	1016	428	15
731	896	292	135	346	253	673	774	65	486	954	541	964	615	59	416
233	334	786	693	876	719	147	312	627	984	396	47	498	85	521	942
378	221	641	806	763	864	260	167	996	583	27	448	97	454	922	573
86	497	941	522	983	628	48	395	720	875	311	148	333	234	694	785
453	98	574	921	584	995	447	28	863	764	168	259	222	377	805	642
1015	596	16	427	118	465	909	554	365	202	662	817	752	843	279	180
616	963	415	60	485	66	542	953	254	345	773	674	895	732	136	291
990	633	37	386	95	508	936	515	328	227	703	796	709	866	318	153
589	1002	438	17	464	107	567	916	215	372	816	651	854	753	173	266
127	476	904	547	1022	601	5	418	741	834	286	185	360	195	671	828
496	75	535	948	621	970	406	49	886	721	141	298	247	340	784	683
196	359	827	672	833	742	186	285	602	1021	417	6	475	128	548	903
339	248	684	783	722	885	297	142	969	622	50	405	76	495	947	536
865	710	154	317	228	327	795	704	507	96	516	935	634	989	385	38
754	853	265	174	371	216	652	815	108	463	915	568	1001	590	18	437
271	172	760	851	654	809	373	210	917	562	110	457	24	435	1007	588
160	315	871	708	797	698	230	321	518	929	509	90	391	36	640	987
686	777	341	242	303	140	728	883	56	403	975	620	949	530	78	489
829	666	198	353	192	283	839	740	423	4	608	1019	550	897	477	122
529	950	490	77	404	55	619	976	139	304	884	727	778	685	241	342
898	549	121	478	3	424	1020	607	284	191	739	840	665	830	354	197
436	23	587	1008	561	918	458	109	810	653	209	374	171	272	852	759
35	392	988	639	930	517	89	510	697	798	322	229	316	159	707	872
409	62	610	965	540	959	483	72	771	680	252	351	130	293	889	734
10	429	1009	598	907	560	116	471	660	823	363	208	273	182	746	845
572	927	451	104	441	30	578	997	162	261	857	766	803	648	220	383
939	528	84	503	42	397	977	630	305	150	714	877	692	791	331	240
647	804	384	219	262	161	765	858	29	442	998	577	928	571	103	452
792	691	239	332	149	306	878	713	398	41	629	978	527	940	504	83
294	129	733	890	679	772	352	251	960	539	71	484	61	410	966	609
181	274	846	745	824	659	207	364	559	908	472	115	430	9	597	1010
271	315	341	353	404	424	458	510	771	823	857	877	928	940	966	1010
754	710	684	672	621	601	567	515	254	202	168	148	97	85	59	15

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	841	750	178	277	204	367	819	664
404	55	619	976	529	950	490	77	730	893	289	134	347	256	676	775
930	517	89	510	35	392	988	639	236	335	787	696	873	718	146	309
561	918	458	109	436	23	587	1008	379	224	644	807	762	861	257	166
797	698	230	321	160	315	871	708	87	500	944	523	982	625	45	394
654	809	373	210	271	172	760	851	456	99	575	924	581	994	446	25
192	283	839	740	829	666	198	353	1014	593	13	426	119	468	912	555
303	140	728	883	686	777	341	242	613	962	414	57	488	67	543	956
584	995	447	28	453	98	574	921	270	169	757	850	655	812	376	211
983	628	48	395	86	497	941	522	157	314	870	705	800	699	231	324
485	66	542	953	616	963	415	60	687	780	344	243	302	137	725	882
118	465	909	554	1015	596	16	427	832	667	199	356	189	282	838	737
346	253	673	774	731	896	292	135	532	951	491	80	401	54	618	973
201	366	818	661	844	751	179	280	899	552	124	479	2	421	1017	606
763	864	260	167	378	221	641	806	433	22	586	1005	564	919	459	112
876	719	147	312	233	334	786	693	34	389	985	638	931	520	92	511
149	306	878	713	792	691	239	332	991	636	40	387	94	505	933	514
262	161	765	858	647	804	384	219	592	1003	439	20	461	106	566	913
824	659	207	364	181	274	846	745	126	473	901	546	1023	604	8	419
679	772	352	251	294	129	733	890	493	74	534	945	624	971	407	52
907	560	116	471	10	429	1009	598	193	358	826	669	836	743	187	288
540	959	483	72	409	62	610	965	338	245	681	782	723	888	300	143
42	397	977	630	939	528	84	503	868	711	155	320	225	326	794	701
441	30	578	997	572	927	451	104	755	856	268	175	370	213	649	814
722	885	297	142	339	248	684	783	412	63	611	968	537	958	482	69
833	742	186	285	196	359	827	672	11	432	1012	599	906	557	113	470
371	216	652	815	754	853	265	174	569	926	450	101	444	31	579	1000
228	327	795	704	865	710	154	317	938	525	81	502	43	400	980	631
464	107	567	916	589	1002	438	17	646	801	381	218	263	164	768	859
95	508	936	515	990	633	37	386	789	690	238	329	152	307	879	716
621	970	406	49	496	75	535	948	295	132	736	891	678	769	349	250
1022	601	5	418	127	476	904	547	184	275	847	748	821	658	206	361
3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
1022	970	936	916	865	853	827	783	755	711	681	669	624	604	566	514

Trimagic Square of Order 32 F (1b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

665	830	354	197	284	191	739	840	467	120	556	911	594	1013	425	14
778	685	241	342	139	304	884	727	68	487	955	544	961	614	58	413
316	159	707	872	697	798	322	229	626	981	393	46	499	88	524	943
171	272	852	759	810	653	209	374	993	582	26	445	100	455	923	576
391	36	640	987	518	929	509	90	717	874	310	145	336	235	695	788
24	435	1007	588	917	562	110	457	862	761	165	258	223	380	808	643
550	897	477	122	423	4	608	1019	368	203	663	820	749	842	278	177
949	530	78	489	56	403	975	620	255	348	776	675	894	729	133	290
222	377	805	642	863	764	168	259	920	563	111	460	21	434	1006	585
333	234	694	785	720	875	311	148	519	932	512	91	390	33	637	986
895	732	136	291	254	345	773	674	53	402	974	617	952	531	79	492
752	843	279	180	365	202	662	817	422	1	605	1018	551	900	480	123
964	615	59	416	65	486	954	541	138	301	881	726	779	688	244	343
595	1016	428	15	466	117	553	910	281	190	738	837	668	831	355	200
97	454	922	573	996	583	27	448	811	656	212	375	170	269	849	758
498	85	521	942	627	984	396	47	700	799	323	232	313	158	706	869
527	940	504	83	398	41	629	978	325	226	702	793	712	867	319	156
928	571	103	452	29	442	998	577	214	369	813	650	855	756	176	267
430	9	597	1010	559	908	472	115	744	835	287	188	357	194	670	825
61	410	966	609	960	539	71	484	887	724	144	299	246	337	781	682
273	182	746	845	660	823	363	208	603	1024	420	7	474	125	545	902
130	293	889	734	771	680	252	351	972	623	51	408	73	494	946	533
692	791	331	240	305	150	714	877	506	93	513	934	635	992	388	39
803	648	220	383	162	261	857	766	105	462	914	565	1004	591	19	440
76	495	947	536	969	622	50	405	770	677	249	350	131	296	892	735
475	128	548	903	602	1021	417	6	657	822	362	205	276	183	747	848
1001	590	18	437	108	463	915	568	163	264	860	767	802	645	217	382
634	989	385	38	507	96	516	935	308	151	715	880	689	790	330	237
854	753	173	266	215	372	816	651	32	443	999	580	925	570	102	449
709	866	318	153	328	227	703	796	399	44	632	979	526	937	501	82
247	340	784	683	886	721	141	298	957	538	70	481	64	411	967	612
360	195	671	828	741	834	286	185	558	905	469	114	431	12	600	1011
527	571	597	609	660	680	714	766	770	822	860	880	925	937	967	1011
498	454	428	416	365	345	311	259	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	661	818	366	201	280	179	751	844
416	59	615	964	541	954	486	65	774	673	253	346	135	292	896	731
942	521	85	498	47	396	984	627	312	147	719	876	693	786	334	233
573	922	454	97	448	27	583	996	167	260	864	763	806	641	221	378
785	694	234	333	148	311	875	720	395	48	628	983	522	941	497	86
642	805	377	222	259	168	764	863	28	447	995	584	921	574	98	453
180	279	843	752	817	662	202	365	554	909	465	118	427	16	596	1015
291	136	732	895	674	773	345	254	953	542	66	485	60	415	963	616
153	318	866	709	796	703	227	328	515	936	508	95	386	37	633	990
266	173	753	854	651	816	372	215	916	567	107	464	17	438	1002	589
828	671	195	360	185	286	834	741	418	5	601	1022	547	904	476	127
683	784	340	247	298	141	721	886	49	406	970	621	948	535	75	496
903	548	128	475	6	417	1021	602	285	186	742	833	672	827	359	196
536	947	495	76	405	50	622	969	142	297	885	722	783	684	248	339
38	385	989	634	935	516	96	507	704	795	327	228	317	154	710	865
437	18	590	1001	568	915	463	108	815	652	216	371	174	265	853	754
588	1007	435	24	457	110	562	917	210	373	809	654	851	760	172	271
987	640	36	391	90	509	929	518	321	230	698	797	708	871	315	160
489	78	530	949	620	975	403	56	883	728	140	303	242	341	777	686
122	477	897	550	1019	608	4	423	740	839	283	192	353	198	666	829
342	241	685	778	727	884	304	139	976	619	55	404	77	490	950	529
197	354	830	665	840	739	191	284	607	1020	424	3	478	121	549	898
759	852	272	171	374	209	653	810	109	458	918	561	1008	587	23	436
872	707	159	316	229	322	798	697	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	72	483	959	540	965	610	62	409
845	746	182	273	208	363	823	660	471	116	560	907	598	1009	429	10
383	220	648	803	766	857	261	162	997	578	30	441	104	451	927	572
240	331	791	692	877	714	150	305	630	977	397	42	503	84	528	939
452	103	571	928	577	998	442	29	858	765	161	262	219	384	804	647
83	504	940	527	978	629	41	398	713	878	306	149	332	239	691	792
609	966	410	61	484	71	539	960	251	352	772	679	890	733	129	294
1010	597	9	430	115	472	908	559	364	207	659	824	745	846	274	181

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 F (2a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

837	738	190	281	200	355	831	668	479	124	552	899	606	1017	421	2
726	881	301	138	343	244	688	779	80	491	951	532	973	618	54	401
232	323	799	700	869	706	158	313	638	985	389	34	511	92	520	931
375	212	656	811	758	849	269	170	1005	586	22	433	112	459	919	564
91	512	932	519	986	637	33	390	705	870	314	157	324	231	699	800
460	111	563	920	585	1006	434	21	850	757	169	270	211	376	812	655
1018	605	1	422	123	480	900	551	356	199	667	832	737	838	282	189
617	974	402	53	492	79	531	952	243	344	780	687	882	725	137	302
979	632	44	399	82	501	937	526	329	238	690	789	716	879	307	152
580	999	443	32	449	102	570	925	218	381	801	646	859	768	164	263
114	469	905	558	1011	600	12	431	748	847	275	184	361	206	658	821
481	70	538	957	612	967	411	64	891	736	132	295	250	349	769	678
205	362	822	657	848	747	183	276	599	1012	432	11	470	113	557	906
350	249	677	770	735	892	296	131	968	611	63	412	69	482	958	537
880	715	151	308	237	330	790	689	502	81	525	938	631	980	400	43
767	860	264	163	382	217	645	802	101	450	926	569	1000	579	31	444
258	165	761	862	643	808	380	223	924	575	99	456	25	446	994	581
145	310	874	717	788	695	235	336	523	944	500	87	394	45	625	982
675	776	348	255	290	133	729	894	57	414	962	613	956	543	67	488
820	663	203	368	177	278	842	749	426	13	593	1014	555	912	468	119
544	955	487	68	413	58	614	961	134	289	893	730	775	676	256	347
911	556	120	467	14	425	1013	594	277	178	750	841	664	819	367	204
445	26	582	993	576	923	455	100	807	644	224	379	166	257	861	762
46	393	981	626	943	524	88	499	696	787	335	236	309	146	718	873
408	51	623	972	533	946	494	73	782	681	245	338	143	300	888	723
7	420	1024	603	902	545	125	474	669	826	358	193	288	187	743	836
565	914	462	105	440	19	591	1004	175	268	856	755	814	649	213	370
934	513	93	506	39	388	992	635	320	155	711	868	701	794	326	225
650	813	369	214	267	176	756	855	20	439	1003	592	913	566	106	461
793	702	226	325	156	319	867	712	387	40	636	991	514	933	505	94
299	144	724	887	682	781	337	246	945	534	74	493	52	407	971	624
188	287	835	744	825	670	194	357	546	901	473	126	419	8	604	1023
258	310	348	368	413	425	455	499	782	826	856	868	913	933	971	1023
767	715	677	657	612	600	570	526	243	199	169	157	112	92	54	2

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	840	739	191	284	197	354	830	665
413	58	614	961	544	955	487	68	727	884	304	139	342	241	685	778
943	524	88	499	46	393	981	626	229	322	798	697	872	707	159	316
576	923	455	100	445	26	582	993	374	209	653	810	759	852	272	171
788	695	235	336	145	310	874	717	90	509	929	518	987	640	36	391
643	808	380	223	258	165	761	862	457	110	562	917	588	1007	435	24
177	278	842	749	820	663	203	368	1019	608	4	423	122	477	897	550
290	133	729	894	675	776	348	255	620	975	403	56	489	78	530	949
585	1006	434	21	460	111	563	920	259	168	764	863	642	805	377	222
986	637	33	390	91	512	932	519	148	311	875	720	785	694	234	333
492	79	531	952	617	974	402	53	674	773	345	254	291	136	732	895
123	480	900	551	1018	605	1	422	817	662	202	365	180	279	843	752
343	244	688	779	726	881	301	138	541	954	486	65	416	59	615	964
200	355	831	668	837	738	190	281	910	553	117	466	15	428	1016	595
758	849	269	170	375	212	656	811	448	27	583	996	573	922	454	97
869	706	158	313	232	323	799	700	47	396	984	627	942	521	85	498
156	319	867	712	793	702	226	325	978	629	41	398	83	504	940	527
267	176	756	855	650	813	369	214	577	998	442	29	452	103	571	928
825	670	194	357	188	287	835	744	115	472	908	559	1010	597	9	430
682	781	337	246	299	144	724	887	484	71	539	960	609	966	410	61
902	545	125	474	7	420	1024	603	208	363	823	660	845	746	182	273
533	946	494	73	408	51	623	972	351	252	680	771	734	889	293	130
39	388	992	635	934	513	93	506	877	714	150	305	240	331	791	692
440	19	591	1004	565	914	462	105	766	857	261	162	383	220	648	803
735	892	296	131	350	249	677	770	405	50	622	969	536	947	495	76
848	747	183	276	205	362	822	657	6	417	1021	602	903	548	128	475
382	217	645	802	767	860	264	163	568	915	463	108	437	18	590	1001
237	330	790	689	880	715	151	308	935	516	96	507	38	385	989	634
449	102	570	925	580	999	443	32	651	816	372	215	266	173	753	854
82	501	937	526	979	632	44	399	796	703	227	328	153	318	866	709
612	967	411	64	481	70	538	957	298	141	721	886	683	784	340	247
1011	600	12	431	114	469	905	558	185	286	834	741	828	671	195	360

14	58	88	100	145	165	203	255	259	311	345	365	416	428	454	498
1011	967	937	925	880	860	822	770	766	714	680	660	609	597	571	527

Trimagic Square of Order 32 F (2b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

664	819	367	204	277	178	750	841	478	121	549	898	607	1020	424	3
775	676	256	347	134	289	893	730	77	490	950	529	976	619	55	404
309	146	718	873	696	787	335	236	639	988	392	35	510	89	517	930
166	257	861	762	807	644	224	379	1008	587	23	436	109	458	918	561
394	45	625	982	523	944	500	87	708	871	315	160	321	230	698	797
25	446	994	581	924	575	99	456	851	760	172	271	210	373	809	654
555	912	468	119	426	13	593	1014	353	198	666	829	740	839	283	192
956	543	67	488	57	414	962	613	242	341	777	686	883	728	140	303
211	376	812	655	850	757	169	270	921	574	98	453	28	447	995	584
324	231	699	800	705	870	314	157	522	941	497	86	395	48	628	983
882	725	137	302	243	344	780	687	60	415	963	616	953	542	66	485
737	838	282	189	356	199	667	832	427	16	596	1015	554	909	465	118
973	618	54	401	80	491	951	532	135	292	896	731	774	673	253	346
606	1017	421	2	479	124	552	899	280	179	751	844	661	818	366	201
112	459	919	564	1005	586	22	433	806	641	221	378	167	260	864	763
511	92	520	931	638	985	389	34	693	786	334	233	312	147	719	876
514	933	505	94	387	40	636	991	332	239	691	792	713	878	306	149
913	566	106	461	20	439	1003	592	219	384	804	647	858	765	161	262
419	8	604	1023	546	901	473	126	745	846	274	181	364	207	659	824
52	407	971	624	945	534	74	493	890	733	129	294	251	352	772	679
288	187	743	836	669	826	358	193	598	1009	429	10	471	116	560	907
143	300	888	723	782	681	245	338	965	610	62	409	72	483	959	540
701	794	326	225	320	155	711	868	503	84	528	939	630	977	397	42
814	649	213	370	175	268	856	755	104	451	927	572	997	578	30	441
69	482	958	537	968	611	63	412	783	684	248	339	142	297	885	722
470	113	557	906	599	1012	432	11	672	827	359	196	285	186	742	833
1000	579	31	444	101	450	926	569	174	265	853	754	815	652	216	371
631	980	400	43	502	81	525	938	317	154	710	865	704	795	327	228
859	768	164	263	218	381	801	646	17	438	1002	589	916	567	107	464
716	879	307	152	329	238	690	789	386	37	633	990	515	936	508	95
250	349	769	678	891	736	132	295	948	535	75	496	49	406	970	621
361	206	658	821	748	847	275	184	547	904	476	127	418	5	601	1022
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022
511	459	421	401	356	344	314	270	242	198	172	160	109	89	55	3

Trimagic Square of Order 32 F (3a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	649	814	370	213	268	175	755	856
388	39	635	992	513	934	506	93	794	701	225	326	155	320	868	711
946	533	73	494	51	408	972	623	300	143	723	888	681	782	338	245
545	902	474	125	420	7	603	1024	187	288	836	743	826	669	193	358
781	682	246	337	144	299	887	724	407	52	624	971	534	945	493	74
670	825	357	194	287	188	744	835	8	419	1023	604	901	546	126	473
176	267	855	756	813	650	214	369	566	913	461	106	439	20	592	1003
319	156	712	867	702	793	325	226	933	514	94	505	40	387	991	636
133	290	894	729	776	675	255	348	543	956	488	67	414	57	613	962
278	177	749	842	663	820	368	203	912	555	119	468	13	426	1014	593
808	643	223	380	165	258	862	761	446	25	581	994	575	924	456	99
695	788	336	235	310	145	717	874	45	394	982	625	944	523	87	500
923	576	100	455	26	445	993	582	257	166	762	861	644	807	379	224
524	943	499	88	393	46	626	981	146	309	873	718	787	696	236	335
58	413	961	614	955	544	68	487	676	775	347	256	289	134	730	893
425	14	594	1013	556	911	467	120	819	664	204	367	178	277	841	750
600	1011	431	12	469	114	558	905	206	361	821	658	847	748	184	275
967	612	64	411	70	481	957	538	349	250	678	769	736	891	295	132
501	82	526	937	632	979	399	44	879	716	152	307	238	329	789	690
102	449	925	570	999	580	32	443	768	859	263	164	381	218	646	801
330	237	689	790	715	880	308	151	980	631	43	400	81	502	938	525
217	382	802	645	860	767	163	264	579	1000	444	31	450	101	569	926
747	848	276	183	362	205	657	822	113	470	906	557	1012	599	11	432
892	735	131	296	249	350	770	677	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	92	511	931	520	985	638	34	389
849	758	170	269	212	375	811	656	459	112	564	919	586	1005	433	22
355	200	668	831	738	837	281	190	1017	606	2	421	124	479	899	552
244	343	779	688	881	726	138	301	618	973	401	54	491	80	532	951
480	123	551	900	605	1018	422	1	838	737	189	282	199	356	832	667
79	492	952	531	974	617	53	402	725	882	302	137	344	243	687	780
637	986	390	33	512	91	519	932	231	324	800	699	870	705	157	314
1006	585	21	434	111	460	920	563	376	211	655	812	757	850	270	169

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 F (3a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

857	766	162	261	220	383	803	648	451	104	572	927	578	997	441	30
714	877	305	150	331	240	692	791	84	503	939	528	977	630	42	397
252	351	771	680	889	734	130	293	610	965	409	62	483	72	540	959
363	208	660	823	746	845	273	182	1009	598	10	429	116	471	907	560
71	484	960	539	966	609	61	410	733	890	294	129	352	251	679	772
472	115	559	908	597	1010	430	9	846	745	181	274	207	364	824	659
998	577	29	442	103	452	928	571	384	219	647	804	765	858	262	161
629	978	398	41	504	83	527	940	239	332	792	691	878	713	149	306
975	620	56	403	78	489	949	530	341	242	686	777	728	883	303	140
608	1019	423	4	477	122	550	897	198	353	829	666	839	740	192	283
110	457	917	562	1007	588	24	435	760	851	271	172	373	210	654	809
509	90	518	929	640	987	391	36	871	708	160	315	230	321	797	698
209	374	810	653	852	759	171	272	587	1008	436	23	458	109	561	918
322	229	697	798	707	872	316	159	988	639	35	392	89	510	930	517
884	727	139	304	241	342	778	685	490	77	529	950	619	976	404	55
739	840	284	191	354	197	665	830	121	478	898	549	1020	607	3	424
286	185	741	834	671	828	360	195	904	547	127	476	5	418	1022	601
141	298	886	721	784	683	247	340	535	948	496	75	406	49	621	970
703	796	328	227	318	153	709	866	37	386	990	633	936	515	95	508
816	651	215	372	173	266	854	753	438	17	589	1002	567	916	464	107
516	935	507	96	385	38	634	989	154	317	865	710	795	704	228	327
915	568	108	463	18	437	1001	590	265	174	754	853	652	815	371	216
417	6	602	1021	548	903	475	128	827	672	196	359	186	285	833	742
50	405	969	622	947	536	76	495	684	783	339	248	297	142	722	885
396	47	627	984	521	942	498	85	786	693	233	334	147	312	876	719
27	448	996	583	922	573	97	454	641	806	378	221	260	167	763	864
553	910	466	117	428	15	595	1016	179	280	844	751	818	661	201	366
954	541	65	486	59	416	964	615	292	135	731	896	673	774	346	253
662	817	365	202	279	180	752	843	16	427	1015	596	909	554	118	465
773	674	254	345	136	291	895	732	415	60	616	963	542	953	485	66
311	148	720	875	694	785	333	234	941	522	86	497	48	395	983	628
168	259	863	764	805	642	222	377	574	921	453	98	447	28	584	995

286	298	328	372	385	437	475	495	786	806	844	896	909	953	983	995
739	727	697	653	640	588	550	530	239	219	181	129	116	72	42	30

Trimagic Square of Order 32 F (3b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	860	767	163	264	217	382	802	645
385	38	634	989	516	935	507	96	715	880	308	151	330	237	689	790
947	536	76	495	50	405	969	622	249	350	770	677	892	735	131	296
548	903	475	128	417	6	602	1021	362	205	657	822	747	848	276	183
784	683	247	340	141	298	886	721	70	481	957	538	967	612	64	411
671	828	360	195	286	185	741	834	469	114	558	905	600	1011	431	12
173	266	854	753	816	651	215	372	999	580	32	443	102	449	925	570
318	153	709	866	703	796	328	227	632	979	399	44	501	82	526	937
597	1010	430	9	472	115	559	908	287	188	744	835	670	825	357	194
966	609	61	410	71	484	960	539	144	299	887	724	781	682	246	337
504	83	527	940	629	978	398	41	702	793	325	226	319	156	712	867
103	452	928	571	998	577	29	442	813	650	214	369	176	267	855	756
331	240	692	791	714	877	305	150	513	934	506	93	388	39	635	992
220	383	803	648	857	766	162	261	914	565	105	462	19	440	1004	591
746	845	273	182	363	208	660	823	420	7	603	1024	545	902	474	125
889	734	130	293	252	351	771	680	51	408	972	623	946	533	73	494
136	291	895	732	773	674	254	345	974	617	53	402	79	492	952	531
279	180	752	843	662	817	365	202	605	1018	422	1	480	123	551	900
805	642	222	377	168	259	863	764	111	460	920	563	1006	585	21	434
694	785	333	234	311	148	720	875	512	91	519	932	637	986	390	33
922	573	97	454	27	448	996	583	212	375	811	656	849	758	170	269
521	942	498	85	396	47	627	984	323	232	700	799	706	869	313	158
59	416	964	615	954	541	65	486	881	726	138	301	244	343	779	688
428	15	595	1016	553	910	466	117	738	837	281	190	355	200	668	831
707	872	316	159	322	229	697	798	393	46	626	981	524	943	499	88
852	759	171	272	209	374	810	653	26	445	993	582	923	576	100	455
354	197	665	830	739	840	284	191	556	911	467	120	425	14	594	1013
241	342	778	685	884	727	139	304	955	544	68	487	58	413	961	614
477	122	550	897	608	1019	423	4	663	820	368	203	278	177	749	842
78	489	949	530	975	620	56	403	776	675	255	348	133	290	894	729
640	987	391	36	509	90	518	929	310	145	717	874	695	788	336	235
1007	588	24	435	110	457	917	562	165	258	862	761	808	643	223	380

18	38	76	128	141	185	215	227	287	299	325	369	388	440	474	494
1007	987	949	897	884	840	810	798	738	726	700	656	637	585	551	531

Trimagic Square of Order 32 F (3b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

652	815	371	216	265	174	754	853	450	101	569	926	579	1000	444	31
795	704	228	327	154	317	865	710	81	502	938	525	980	631	43	400
297	142	722	885	684	783	339	248	611	968	412	63	482	69	537	958
186	285	833	742	827	672	196	359	1012	599	11	432	113	470	906	557
406	49	621	970	535	948	496	75	736	891	295	132	349	250	678	769
5	418	1022	601	904	547	127	476	847	748	184	275	206	361	821	658
567	916	464	107	438	17	589	1002	381	218	646	801	768	859	263	164
936	515	95	508	37	386	990	633	238	329	789	690	879	716	152	307
207	364	824	659	846	745	181	274	901	546	126	473	8	419	1023	604
352	251	679	772	733	890	294	129	534	945	493	74	407	52	624	971
878	713	149	306	239	332	792	691	40	387	991	636	933	514	94	505
765	858	262	161	384	219	647	804	439	20	592	1003	566	913	461	106
977	630	42	397	84	503	939	528	155	320	868	711	794	701	225	326
578	997	441	30	451	104	572	927	268	175	755	856	649	814	370	213
116	471	907	560	1009	598	10	429	826	669	193	358	187	288	836	743
483	72	540	959	610	965	409	62	681	782	338	245	300	143	723	888
542	953	485	66	415	60	616	963	344	243	687	780	725	882	302	137
909	554	118	465	16	427	1015	596	199	356	832	667	838	737	189	282
447	28	584	995	574	921	453	98	757	850	270	169	376	211	655	812
48	395	983	628	941	522	86	497	870	705	157	314	231	324	800	699
260	167	763	864	641	806	378	221	586	1005	433	22	459	112	564	919
147	312	876	719	786	693	233	334	985	638	34	389	92	511	931	520
673	774	346	253	292	135	731	896	491	80	532	951	618	973	401	54
818	661	201	366	179	280	844	751	124	479	899	552	1017	606	2	421
89	510	930	517	988	639	35	392	787	696	236	335	146	309	873	718
458	109	561	918	587	1008	436	23	644	807	379	224	257	166	762	861
1020	607	3	424	121	478	898	549	178	277	841	750	819	664	204	367
619	976	404	55	490	77	529	950	289	134	730	893	676	775	347	256
839	740	192	283	198	353	829	666	13	426	1014	593	912	555	119	468
728	883	303	140	341	242	686	777	414	57	613	962	543	956	488	67
230	321	797	698	871	708	160	315	944	523	87	500	45	394	982	625
373	210	654	809	760	851	271	172	575	924	456	99	446	25	581	994
542	554	584	628	641	693	731	751	787	807	841	893	912	956	982	994
483	471	441	397	384	332	294	274	238	218	184	132	113	69	43	31

Trimagic Square of Order 32 F (4a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	648	803	383	220	261	162	766	857
397	42	630	977	528	939	503	84	791	692	240	331	150	305	877	714
959	540	72	483	62	409	965	610	293	130	734	889	680	771	351	252
560	907	471	116	429	10	598	1009	182	273	845	746	823	660	208	363
772	679	251	352	129	294	890	733	410	61	609	966	539	960	484	71
659	824	364	207	274	181	745	846	9	430	1010	597	908	559	115	472
161	262	858	765	804	647	219	384	571	928	452	103	442	29	577	998
306	149	713	878	691	792	332	239	940	527	83	504	41	398	978	629
140	303	883	728	777	686	242	341	530	949	489	78	403	56	620	975
283	192	740	839	666	829	353	198	897	550	122	477	4	423	1019	608
809	654	210	373	172	271	851	760	435	24	588	1007	562	917	457	110
698	797	321	230	315	160	708	871	36	391	987	640	929	518	90	509
918	561	109	458	23	436	1008	587	272	171	759	852	653	810	374	209
517	930	510	89	392	35	639	988	159	316	872	707	798	697	229	322
55	404	976	619	950	529	77	490	685	778	342	241	304	139	727	884
424	3	607	1020	549	898	478	121	830	665	197	354	191	284	840	739
601	1022	418	5	476	127	547	904	195	360	828	671	834	741	185	286
970	621	49	406	75	496	948	535	340	247	683	784	721	886	298	141
508	95	515	936	633	990	386	37	866	709	153	318	227	328	796	703
107	464	916	567	1002	589	17	438	753	854	266	173	372	215	651	816
327	228	704	795	710	865	317	154	989	634	38	385	96	507	935	516
216	371	815	652	853	754	174	265	590	1001	437	18	463	108	568	915
742	833	285	186	359	196	672	827	128	475	903	548	1021	602	6	417
885	722	142	297	248	339	783	684	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	85	498	942	521	984	627	47	396
864	763	167	260	221	378	806	641	454	97	573	922	583	996	448	27
366	201	661	818	751	844	280	179	1016	595	15	428	117	466	910	553
253	346	774	673	896	731	135	292	615	964	416	59	486	65	541	954
465	118	554	909	596	1015	427	16	843	752	180	279	202	365	817	662
66	485	953	542	963	616	60	415	732	895	291	136	345	254	674	773
628	983	395	48	497	86	522	941	234	333	785	694	875	720	148	311
995	584	28	447	98	453	921	574	377	222	642	805	764	863	259	168

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 F (4a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

856	755	175	268	213	370	814	649	462	105	565	914	591	1004	440	19
711	868	320	155	326	225	701	794	93	506	934	513	992	635	39	388
245	338	782	681	888	723	143	300	623	972	408	51	494	73	533	946
358	193	669	826	743	836	288	187	1024	603	7	420	125	474	902	545
74	493	945	534	971	624	52	407	724	887	299	144	337	246	682	781
473	126	546	901	604	1023	419	8	835	744	188	287	194	357	825	670
1003	592	20	439	106	461	913	566	369	214	650	813	756	855	267	176
636	991	387	40	505	94	514	933	226	325	793	702	867	712	156	319
962	613	57	414	67	488	956	543	348	255	675	776	729	894	290	133
593	1014	426	13	468	119	555	912	203	368	820	663	842	749	177	278
99	456	924	575	994	581	25	446	761	862	258	165	380	223	643	808
500	87	523	944	625	982	394	45	874	717	145	310	235	336	788	695
224	379	807	644	861	762	166	257	582	993	445	26	455	100	576	923
335	236	696	787	718	873	309	146	981	626	46	393	88	499	943	524
893	730	134	289	256	347	775	676	487	68	544	955	614	961	413	58
750	841	277	178	367	204	664	819	120	467	911	556	1013	594	14	425
275	184	748	847	658	821	361	206	905	558	114	469	12	431	1011	600
132	295	891	736	769	678	250	349	538	957	481	70	411	64	612	967
690	789	329	238	307	152	716	879	44	399	979	632	937	526	82	501
801	646	218	381	164	263	859	768	443	32	580	999	570	925	449	102
525	938	502	81	400	43	631	980	151	308	880	715	790	689	237	330
926	569	101	450	31	444	1000	579	264	163	767	860	645	802	382	217
432	11	599	1012	557	906	470	113	822	657	205	362	183	276	848	747
63	412	968	611	958	537	69	482	677	770	350	249	296	131	735	892
389	34	638	985	520	931	511	92	799	700	232	323	158	313	869	706
22	433	1005	586	919	564	112	459	656	811	375	212	269	170	758	849
552	899	479	124	421	2	606	1017	190	281	837	738	831	668	200	355
951	532	80	491	54	401	973	618	301	138	726	881	688	779	343	244
667	832	356	199	282	189	737	838	1	422	1018	605	900	551	123	480
780	687	243	344	137	302	882	725	402	53	617	974	531	952	492	79
314	157	705	870	699	800	324	231	932	519	91	512	33	390	986	637
169	270	850	757	812	655	211	376	563	920	460	111	434	21	585	1006
275	295	329	381	400	444	470	482	799	811	837	881	900	952	986	1006
750	730	696	644	625	581	555	543	226	214	188	144	125	73	39	19

Trimagic Square of Order 32 F (4b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	853	754	174	265	216	371	815	652
400	43	631	980	525	938	502	81	710	865	317	154	327	228	704	795
958	537	69	482	63	412	968	611	248	339	783	684	885	722	142	297
557	906	470	113	432	11	599	1012	359	196	672	827	742	833	285	186
769	678	250	349	132	295	891	736	75	496	948	535	970	621	49	406
658	821	361	206	275	184	748	847	476	127	547	904	601	1022	418	5
164	263	859	768	801	646	218	381	1002	589	17	438	107	464	916	567
307	152	716	879	690	789	329	238	633	990	386	37	508	95	515	936
604	1023	419	8	473	126	546	901	274	181	745	846	659	824	364	207
971	624	52	407	74	493	945	534	129	294	890	733	772	679	251	352
505	94	514	933	636	991	387	40	691	792	332	239	306	149	713	878
106	461	913	566	1003	592	20	439	804	647	219	384	161	262	858	765
326	225	701	794	711	868	320	155	528	939	503	84	397	42	630	977
213	370	814	649	856	755	175	268	927	572	104	451	30	441	997	578
743	836	288	187	358	193	669	826	429	10	598	1009	560	907	471	116
888	723	143	300	245	338	782	681	62	409	965	610	959	540	72	483
137	302	882	725	780	687	243	344	963	616	60	415	66	485	953	542
282	189	737	838	667	832	356	199	596	1015	427	16	465	118	554	909
812	655	211	376	169	270	850	757	98	453	921	574	995	584	28	447
699	800	324	231	314	157	705	870	497	86	522	941	628	983	395	48
919	564	112	459	22	433	1005	586	221	378	806	641	864	763	167	260
520	931	511	92	389	34	638	985	334	233	693	786	719	876	312	147
54	401	973	618	951	532	80	491	896	731	135	292	253	346	774	673
421	2	606	1017	552	899	479	124	751	844	280	179	366	201	661	818
718	873	309	146	335	236	696	787	392	35	639	988	517	930	510	89
861	762	166	257	224	379	807	644	23	436	1008	587	918	561	109	458
367	204	664	819	750	841	277	178	549	898	478	121	424	3	607	1020
256	347	775	676	893	730	134	289	950	529	77	490	55	404	976	619
468	119	555	912	593	1014	426	13	666	829	353	198	283	192	740	839
67	488	956	543	962	613	57	414	777	686	242	341	140	303	883	728
625	982	394	45	500	87	523	944	315	160	708	871	698	797	321	230
994	581	25	446	99	456	924	575	172	271	851	760	809	654	210	373
31	43	69	113	132	184	218	238	274	294	332	384	397	441	471	483
994	982	956	912	893	841	807	787	751	731	693	641	628	584	554	542

Trimagic Square of Order 32 F (4b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-6 n32.

645	802	382	217	264	163	767	860	463	108	568	915	590	1001	437	18
790	689	237	330	151	308	880	715	96	507	935	516	989	634	38	385
296	131	735	892	677	770	350	249	622	969	405	50	495	76	536	947
183	276	848	747	822	657	205	362	1021	602	6	417	128	475	903	548
411	64	612	967	538	957	481	70	721	886	298	141	340	247	683	784
12	431	1011	600	905	558	114	469	834	741	185	286	195	360	828	671
570	925	449	102	443	32	580	999	372	215	651	816	753	854	266	173
937	526	82	501	44	399	979	632	227	328	796	703	866	709	153	318
194	357	825	670	835	744	188	287	908	559	115	472	9	430	1010	597
337	246	682	781	724	887	299	144	539	960	484	71	410	61	609	966
867	712	156	319	226	325	793	702	41	398	978	629	940	527	83	504
756	855	267	176	369	214	650	813	442	29	577	998	571	928	452	103
992	635	39	388	93	506	934	513	150	305	877	714	791	692	240	331
591	1004	440	19	462	105	565	914	261	162	766	857	648	803	383	220
125	474	902	545	1024	603	7	420	823	660	208	363	182	273	845	746
494	73	533	946	623	972	408	51	680	771	351	252	293	130	734	889
531	952	492	79	402	53	617	974	345	254	674	773	732	895	291	136
900	551	123	480	1	422	1018	605	202	365	817	662	843	752	180	279
434	21	585	1006	563	920	460	111	764	863	259	168	377	222	642	805
33	390	986	637	932	519	91	512	875	720	148	311	234	333	785	694
269	170	758	849	656	811	375	212	583	996	448	27	454	97	573	922
158	313	869	706	799	700	232	323	984	627	47	396	85	498	942	521
688	779	343	244	301	138	726	881	486	65	541	954	615	964	416	59
831	668	200	355	190	281	837	738	117	466	910	553	1016	595	15	428
88	499	943	524	981	626	46	393	798	697	229	322	159	316	872	707
455	100	576	923	582	993	445	26	653	810	374	209	272	171	759	852
1013	594	14	425	120	467	911	556	191	284	840	739	830	665	197	354
614	961	413	58	487	68	544	955	304	139	727	884	685	778	342	241
842	749	177	278	203	368	820	663	4	423	1019	608	897	550	122	477
729	894	290	133	348	255	675	776	403	56	620	975	530	949	489	78
235	336	788	695	874	717	145	310	929	518	90	509	36	391	987	640
380	223	643	808	761	862	258	165	562	917	457	110	435	24	588	1007
531	551	585	637	656	700	726	738	798	810	840	884	897	949	987	1007
494	474	440	388	369	325	299	287	227	215	185	141	128	76	38	18

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
672	783	317	174	386	17	547	948	219	332	890	745	965	598	104	503
827	684	154	265	37	438	904	535	384	239	733	846	610	1009	451	84
359	248	710	853	633	1002	476	75	804	691	129	274	62	429	927	528
196	339	865	754	990	589	127	496	647	792	294	181	409	10	572	939
285	142	704	815	515	916	418	49	858	713	251	364	72	471	997	630
186	297	795	652	936	567	5	406	765	878	352	207	483	116	578	977
742	885	327	216	508	107	601	970	161	306	772	659	959	560	30	397
833	722	228	371	95	464	1022	621	262	149	679	824	540	907	441	42
470	69	631	1000	716	859	361	250	913	514	52	419	143	288	814	701
113	482	980	579	879	768	206	349	566	933	407	8	300	187	649	794
557	958	400	31	307	164	658	769	106	505	971	604	888	743	213	326
906	537	43	444	152	263	821	678	461	94	624	1023	723	836	370	225
599	968	502	101	329	218	748	891	20	387	945	546	782	669	175	320
1012	611	81	450	238	381	847	736	439	40	534	901	681	826	268	155
432	63	525	926	690	801	275	132	1003	636	74	473	245	358	856	711
11	412	938	569	789	646	184	295	592	991	493	126	338	193	755	868

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
11	63	81	101	152	164	206	250	262	306	352	364	409	429	451	503

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

148	259	817	674	910	541	47	448	727	840	374	229	457	90	620	1019
311	168	662	773	553	954	396	27	884	739	209	322	110	509	975	608
875	764	202	345	117	486	984	583	304	191	653	798	562	929	403	4
720	863	365	254	466	65	627	996	139	284	810	697	917	518	56	423
785	642	180	291	15	416	942	573	342	197	759	872	588	987	489	122
694	805	279	136	428	59	521	922	241	354	852	707	1007	640	78	477
234	377	843	732	1016	615	85	454	685	830	272	159	435	36	530	897
333	222	752	895	595	964	498	97	778	665	171	316	24	391	949	550
986	585	123	492	200	343	869	758	413	14	576	943	643	788	290	177
637	1006	480	79	355	244	706	849	58	425	923	524	808	695	133	278
33	434	900	531	831	688	158	269	614	1013	455	88	380	235	729	842
390	21	551	952	668	779	313	170	961	594	100	499	223	336	894	749
91	460	1018	617	837	726	232	375	544	911	445	46	258	145	675	820
512	111	605	974	738	881	323	212	955	556	26	393	165	310	776	663
932	563	1	402	190	301	799	656	487	120	582	981	761	874	348	203
519	920	422	53	281	138	700	811	68	467	993	626	862	717	255	368
522	921	427	60	280	135	693	806	77	478	1008	639	851	708	242	353
941	574	16	415	179	292	786	641	490	121	587	988	760	871	341	198
497	98	596	963	751	896	334	221	950	549	23	392	172	315	777	666
86	453	1015	616	844	731	233	378	529	898	436	35	271	160	686	829
395	28	554	953	661	774	312	167	976	607	109	510	210	321	883	740
48	447	909	542	818	673	147	260	619	1020	458	89	373	230	728	839
628	995	465	66	366	253	719	864	55	424	918	517	809	698	140	283
983	584	118	485	201	346	876	763	404	3	561	930	654	797	303	192
324	211	737	882	606	973	511	112	775	664	166	309	25	394	956	555
231	376	838	725	1017	618	92	459	676	819	257	146	446	45	543	912
699	812	282	137	421	54	520	919	256	367	861	718	994	625	67	468
800	655	189	302	2	401	931	564	347	204	762	873	581	982	488	119
705	850	356	243	479	80	638	1005	134	277	807	696	924	523	57	426
870	757	199	344	124	491	985	586	289	178	644	787	575	944	414	13
314	169	667	780	552	951	389	22	893	750	224	335	99	500	962	593
157	270	832	687	899	532	34	433	730	841	379	236	456	87	613	1014

522	574	596	616	661	673	719	763	775	819	861	873	924	944	962	1014
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

A6	M21	δ7	R24	Y28	U11	F25	J10	S1	ε18	P4	D19	K31	G16	X30	β13
N1	B18	Q4	Y19	V31	Z16	I30	E13	ζ6	T21	C7	O24	H28	L11	α25	W10
ζ29	T14	C32	O15	H3	L20	α2	W17	N26	B9	Q27	Y12	V8	Z23	I5	E22
S26	ε9	P27	D12	K8	G23	X5	β22	A29	M14	δ32	R15	Y3	U20	F2	J17
Y7	Q24	B6	N21	E25	I10	Z28	V11	O4	C19	T1	ζ18	W30	α13	L31	H16
R4	δ19	M1	A18	J30	F13	U31	Y16	D7	P24	ε6	S21	β25	X10	G28	K11
D32	P15	ε29	S14	β2	X17	G3	K20	R27	δ12	M26	A9	J5	F22	U8	Y23
O27	C12	T26	ζ9	W5	α22	L8	H23	Y32	Q15	B29	N14	E2	I17	Z3	V20
α16	W31	H13	L30	C18	O1	ζ19	T4	I11	E28	V10	Z25	Q21	Y6	N24	B7
X11	β28	K10	G25	P21	D6	S24	ε7	F16	J31	Y13	U30	δ18	R1	A19	M4
F23	J8	Y22	U5	δ9	R26	A12	M27	X20	β3	K17	G2	P14	D29	S15	ε32
I20	E3	V17	Z2	Q14	Y29	N15	B32	α23	W8	H22	L5	C9	O26	ζ12	T27
G13	K30	β16	X31	ε19	S4	D18	P1	U10	Y25	J11	F28	M24	A7	R21	δ6
L10	H25	W11	α28	T24	ζ7	O21	C6	Z13	V30	E16	I31	B19	N4	Y18	Q1
Z22	V5	E23	I8	B12	N27	Y9	Q26	L17	H2	W20	α3	T15	ζ32	O14	C29
U17	Y2	J20	F3	M15	A32	R14	δ29	G22	K5	β23	X8	ε12	S27	D9	P26
U32	Y15	J29	F14	M2	A17	R3	δ20	G27	K12	β26	X9	ε5	S22	D8	P23
Z27	V12	E26	I9	B5	N22	Y8	Q23	L32	H15	W29	α14	T2	ζ17	O3	C20
L7	H24	W6	α21	T25	ζ10	O28	C11	Z4	V19	E1	I18	B30	N13	Y31	Q16
G4	K19	β1	X18	ε30	S13	D31	P16	U7	Y24	J6	F21	M25	A10	R28	δ11
I29	E14	V32	Z15	Q3	Y20	N2	B17	α26	W9	H27	L12	C8	O23	ζ5	T22
F26	J9	Y27	U12	δ8	R23	A5	M22	X29	β14	K32	G15	P3	D20	S2	ε17
X6	β21	K7	G24	P29	D11	S25	ε10	F1	J18	Y4	U19	δ31	R16	A30	M13
α1	W18	H4	L19	C31	O16	ζ30	T13	I6	E21	V7	Z24	Q28	Y11	N25	B10
O22	C5	T23	ζ8	W12	α27	L9	H26	Y17	Q2	B20	N3	E15	I32	Z14	V29
D17	P2	ε20	S3	β15	X32	G14	K29	R22	δ5	M23	A8	J12	F27	U9	Y26
R13	δ30	M16	A31	J19	F4	U18	Y1	D10	P25	ε11	S28	β24	X7	G21	K6
Y10	Q25	B11	N28	E24	I7	Z21	V6	O13	C30	T16	ζ31	W19	α4	L18	H1
S23	ε8	P22	D5	K9	G26	X12	β27	A20	M3	δ17	R2	Y14	U29	F15	J32
ζ20	T3	C17	O2	H14	L29	α15	W32	N23	B8	Q22	Y5	V9	Z26	I12	E27
N16	B31	Q13	Y30	V18	Z1	I19	E4	ζ11	T28	C10	O25	H21	L6	α24	W7
A11	M28	δ10	R25	Y21	U6	F24	J7	S16	ε31	P13	D30	K18	G1	X19	β4

A6	B18	C32	D12	E25	F13	G3	H23	I11	J31	K17	L5	M24	N4	O14	P26
A11	B31	C17	D5	E24	F4	G14	H26	I6	J18	K32	L12	M25	N13	O3	P23

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

E20	I3	Z17	V2	Y14	Q29	B15	N32	W23	α 8	L22	H5	O9	C26	T12	ζ 27
J23	F8	U22	Y5	R9	ϵ 26	M12	A27	β 20	X3	G17	K2	D14	P29	ϵ 15	S32
β 11	X28	G10	K25	D21	P6	ϵ 24	S7	J16	F31	U13	Y30	R18	δ 1	M19	A4
W16	α 31	L13	H30	O18	C1	T19	ζ 4	E11	I28	Z10	V25	Y21	Q6	B24	N7
Y17	U2	F20	J3	A15	M32	δ 14	R29	K22	G5	X23	β 8	S12	ϵ 27	P9	D26
V22	Z5	I23	E8	N12	B27	Q9	Y26	H17	L2	α 20	W3	ζ 15	T32	C14	O29
H20	L25	α 11	W28	ζ 24	T7	C21	O6	V13	Z30	I16	E31	N19	B4	Q18	Y16
K13	G30	X16	β 31	S19	ϵ 4	P18	D16	Y10	U25	F11	J28	A24	M7	δ 21	R6
ϵ 26	S9	D27	P12	G8	K23	β 5	X22	M29	A14	R32	δ 15	U3	Y20	J2	F17
T29	ζ 14	O32	C15	L3	H20	W2	α 17	B26	N9	Y27	Q12	Z8	V23	E5	I22
B1	N18	Y4	Q19	Z31	V16	E30	I13	T6	ζ 21	O7	C24	L28	H11	W25	α 10
M6	A21	R7	δ 24	U28	Y11	J25	F10	ϵ 16	S18	D4	P19	G31	K16	β 30	X13
C27	O12	ζ 26	T9	α 5	W22	H8	L23	Q32	Y15	N29	B14	I2	E17	V3	Z20
P32	D15	S29	ϵ 14	X2	β 17	K3	G20	δ 27	R12	A26	M9	F5	J22	Y8	U23
δ 4	R19	A1	M18	F30	J13	Y31	U16	P7	D24	S6	ϵ 21	X25	β 10	K28	G11
Q7	Y24	N6	B21	I25	E10	V28	Z11	C4	O19	ζ 1	T18	α 30	W13	H31	L16
Q10	Y25	N11	B18	I24	E7	V21	Z6	C13	O31	ζ 16	T31	α 19	W4	H18	L1
δ 13	R30	A16	M31	F19	J7	Y18	U1	P10	D25	S11	ϵ 28	X24	β 7	K21	G6
P17	D2	S20	ϵ 3	X15	β 32	K14	G29	δ 22	R5	A23	M8	F12	J27	Y9	U26
C22	O5	ζ 23	T8	α 12	W27	H9	L26	Q17	Y2	N20	B3	I15	E32	V14	Z29
M11	A28	R10	δ 25	U21	Y6	J24	F7	ϵ 16	S31	D13	P30	G18	K1	β 19	X4
B16	N31	Y13	Q30	Z18	V1	E19	I4	T11	ζ 28	O10	C25	L21	H6	W24	α 7
T20	ζ 3	O17	C2	L14	H29	W15	α 32	B23	N8	Y22	Q5	Z9	V26	E12	I27
ϵ 23	S8	D22	P5	G9	K26	β 12	X27	M20	A3	R17	δ 2	U14	Y29	J15	F32
K4	G19	X1	β 18	S30	ϵ 13	P31	D16	Y7	U24	F6	J21	A25	M10	δ 28	R11
H7	L24	α 7	W21	ζ 25	T10	C28	O11	V4	Z19	I1	E18	N30	B13	Q31	Y16
V27	Z12	I26	E9	N5	B22	Q8	Y23	H32	L15	α 29	W14	ζ 2	T17	C3	O20
Y32	U15	F29	J14	A2	M17	δ 3	R20	K27	G12	X26	β 9	S5	ϵ 22	P8	D23
W1	α 18	L4	H19	O31	C16	T30	ζ 13	E6	I21	Z7	V24	Y28	Q11	B25	N10
P6	X21	G7	K24	D28	P11	ϵ 25	S10	J1	F18	U4	Y19	R31	δ 16	M30	A13
J26	F9	U27	Y12	R8	δ 23	M5	A22	β 29	X14	G32	K15	D3	P20	ϵ 2	S17
E29	I14	Z32	V15	Y3	Q20	B2	N17	W26	α 9	L27	H12	O8	C23	T5	ζ 22
Q10	R30	S20	T8	U21	V1	W15	X27	Y7	Z19	α 29	β 9	Y28	δ 16	ϵ 2	ζ 22
Q7	R19	S29	T9	U28	V16	W2	X22	Y10	Z30	α 20	β 8	Y21	δ 1	ϵ 15	ζ 27

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
669	782	320	175	387	20	546	945	218	329	891	748	968	599	101	502
826	681	155	268	40	439	901	534	381	238	736	847	611	1012	450	81
358	245	711	856	636	1003	473	74	801	690	132	275	63	432	926	525
193	338	868	755	991	592	126	493	646	789	295	184	412	11	569	938
288	143	701	814	514	913	419	52	859	716	250	361	69	470	1000	631
187	300	794	649	933	566	8	407	768	879	349	206	482	113	579	980
743	888	326	213	505	106	604	971	164	307	769	658	958	557	31	400
836	723	225	370	94	461	1023	624	263	152	678	821	537	906	444	43
471	72	630	997	713	858	364	251	916	515	49	418	142	285	815	704
116	483	977	578	878	765	207	352	567	936	406	5	297	186	652	795
560	959	397	30	306	161	659	772	107	508	970	601	885	742	216	327
907	540	42	441	149	262	824	679	464	95	621	1022	722	833	371	228
598	965	503	104	332	219	745	890	17	386	948	547	783	672	174	317
1009	610	84	451	239	384	846	733	438	37	535	904	684	827	265	154
429	62	528	927	691	804	274	129	1002	633	75	476	248	359	853	710
10	409	939	572	792	647	181	294	589	990	496	127	339	196	754	865

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
10	62	84	104	149	161	207	251	263	307	349	361	412	432	450	502

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

145	258	820	675	911	544	46	445	726	837	375	232	460	91	617	1018
310	165	663	776	556	955	393	26	881	738	212	323	111	512	974	605
874	761	203	348	120	487	981	582	301	190	656	799	563	932	402	1
717	862	368	255	467	68	626	993	138	281	811	700	920	519	53	422
788	643	177	290	14	413	943	576	343	200	758	869	585	986	492	123
695	808	278	133	425	58	524	923	244	355	849	706	1006	637	79	480
235	380	842	729	1013	614	88	455	688	831	269	158	434	33	531	900
336	223	749	894	594	961	499	100	779	668	170	313	21	390	952	551
987	588	122	489	197	342	872	759	416	15	573	942	642	785	291	180
640	1007	477	78	354	241	707	852	59	428	922	521	805	694	136	279
36	435	897	530	830	685	159	272	615	1016	454	85	377	234	732	843
391	24	550	949	665	778	316	171	964	595	97	498	222	333	895	752
90	457	1019	620	840	727	229	374	541	910	448	47	259	148	674	817
509	110	608	975	739	884	322	209	954	553	27	396	168	311	773	662
929	562	4	403	191	304	798	653	486	117	583	984	764	875	345	202
518	917	423	56	284	139	697	810	65	466	996	627	863	720	254	365
523	924	426	57	277	134	696	807	80	479	1005	638	850	705	243	356
944	575	13	414	178	289	787	644	491	124	586	985	757	870	344	199
500	99	593	962	750	893	335	224	951	552	22	389	169	314	780	667
87	456	1014	613	841	730	236	379	532	899	433	34	270	157	687	832
394	25	555	956	664	775	309	166	973	606	112	511	211	324	882	737
45	446	912	543	819	676	146	257	618	1017	459	92	376	231	725	838
625	994	468	67	367	256	718	861	54	421	919	520	812	699	137	282
982	581	119	488	204	347	873	762	401	2	564	931	655	800	302	189
321	210	740	883	607	976	510	109	774	661	167	312	28	395	953	554
230	373	839	728	1020	619	89	458	673	818	260	147	447	48	542	909
698	809	283	140	424	55	517	918	253	366	864	719	995	628	66	465
797	654	192	303	3	404	930	561	346	201	763	876	584	983	485	118
708	851	353	242	478	77	639	1008	135	280	806	693	921	522	60	427
871	760	198	341	121	490	988	587	292	179	641	786	574	941	415	16
315	172	666	777	549	950	392	23	896	751	221	334	98	497	963	596
160	271	829	686	898	529	35	436	731	844	378	233	453	86	616	1015

523	575	593	613	664	676	718	762	774	818	864	876	921	941	963	1015
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

A7	M24	δ6	R21	Y25	U10	F28	J11	S4	ε19	P1	D18	K30	G13	X31	β16
N4	B19	Q1	Y18	V30	Z13	I31	E16	ζ7	T24	C6	O21	H25	L10	α28	W11
ζ32	T15	C29	O14	H2	L17	α3	W20	N27	B12	Q26	Y9	V5	Z22	I8	E23
S27	ε12	P26	D9	K5	G22	X8	β23	A32	M15	δ29	R14	Y2	U17	F3	J20
Y6	Q21	B7	N24	E28	I11	Z25	V10	O1	C18	T4	ζ19	W31	α16	L30	H13
R1	δ18	M4	A19	J31	F16	U30	Y13	D6	P21	ε7	S24	β28	X11	G25	K10
D29	P14	ε32	S15	β3	X20	G2	K17	R26	δ9	M27	A12	J8	F23	U5	Y22
O26	C9	T27	ζ12	W8	α23	L5	H22	Y29	Q14	B32	N15	E3	I20	Z2	V17
α13	W30	H16	L31	C19	O4	ζ18	T1	I10	E25	V11	Z28	Q24	Y7	N21	B6
X10	β25	K11	G28	P24	D7	S21	ε6	F13	J30	Y16	U31	δ19	R4	A18	M1
F22	J5	Y23	U8	δ12	R27	A9	M26	X17	β2	K20	G3	P15	D32	S14	ε29
I17	E2	V20	Z3	Q15	Y32	N14	B29	α22	W5	H23	L8	C12	O27	ζ9	T26
G16	K31	β13	X30	ε18	S1	D19	P4	U11	Y28	J10	F25	M21	A6	R24	δ7
L11	H28	W10	α25	T21	ζ6	O24	C7	Z16	V31	E13	I30	B18	N1	Y19	Q4
Z23	V8	E22	I5	B9	N26	Y12	Q27	L20	H3	W17	α2	T14	ζ29	O15	C32
U20	Y3	J17	F2	M14	A29	R15	δ32	G23	K8	β22	X5	ε9	S26	D12	P27
U29	Y14	J32	F15	M3	A20	R2	δ17	G26	K9	β27	X12	ε8	S23	D5	P22
Z26	V9	E27	I12	B8	N23	Y5	Q22	L29	H14	W32	α15	T3	ζ20	O2	C17
L6	H21	W7	α24	T28	ζ11	O25	C10	Z1	V18	E4	I19	B31	N16	Y30	Q13
G1	K18	β4	X19	ε31	S16	D30	P13	U6	Y21	J7	F24	M28	A11	R25	δ10
I32	E15	V29	Z14	Q2	Y17	N3	B20	α27	W12	H26	L9	C5	O22	ζ8	T23
F27	J12	Y26	U9	δ5	R22	A8	M23	X32	β15	K29	G14	P2	D17	S3	ε20
X7	β24	K6	G21	P25	D10	S28	ε11	F4	J19	Y1	U18	δ30	R13	A31	M16
α4	W19	H1	L18	C30	O13	ζ31	T16	I7	E24	V6	Z21	Q25	Y10	N28	B11
O23	C8	T22	ζ5	W9	α26	L12	H27	Y20	Q3	B17	N2	E14	I29	Z15	V32
D20	P3	ε17	S2	β14	X29	G15	K32	R23	δ8	M22	A5	J9	F26	U12	Y27
R16	δ31	M13	A30	J18	F1	U19	Y4	D11	P29	ε10	S25	β21	X6	G24	K7
Y11	Q28	B10	N25	E21	I6	Z24	V7	O16	C31	T13	ζ30	W18	α1	L19	H4
S22	ε5	P23	D8	K12	G27	X9	β26	A17	M2	δ20	R3	Y15	U32	F14	J29
ζ17	T2	C20	O3	H15	L32	α14	W29	N22	B5	Q23	Y8	V12	Z27	I9	E26
N13	B30	Q16	Y31	V19	Z4	I18	E1	ζ10	T25	C11	O28	H24	L7	α21	W6
A10	M25	δ11	R28	Y24	U7	F21	J6	S13	ε30	P16	D31	K19	G4	X18	β1

A7	B19	C29	D9	E28	F16	G2	H22	I10	J30	K20	L8	M21	N1	O15	P27
A10	B30	C20	D8	E21	F1	G15	H27	I7	J19	K29	L9	M28	N16	O2	P22

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

E17	I2	Z20	V3	Y15	Q32	B14	N29	W22	α 5	L23	H8	O12	C27	T9	ζ 26
J22	F5	U23	Y8	R12	δ 27	M9	A26	β 17	X2	G20	K3	D15	P32	ϵ 14	S29
β 10	X25	G11	K28	D24	P7	ϵ 21	S6	J13	F30	U16	Y31	R19	δ 4	M18	A1
W13	α 30	L16	H31	O19	C4	T18	ζ 1	E10	I25	Z11	V28	Y24	Q7	B21	N6
Y20	U3	F17	J2	A14	M29	δ 15	R32	K23	G8	X22	β 5	S9	ϵ 26	P12	D27
V23	Z8	I22	E5	N9	B26	Q12	Y27	H20	L3	α 17	W2	ζ 14	T29	C15	O32
H11	L28	α 10	W25	ζ 21	T6	C24	O7	V16	Z31	I13	E30	N18	B1	Q19	Y4
K16	G31	X13	β 30	S18	ϵ 16	P19	D4	Y11	U28	F10	J25	A21	M6	δ 24	R7
ϵ 27	S12	D26	P9	G5	K22	β 8	X23	M32	A15	R29	δ 14	U2	Y17	J3	F20
T32	ζ 15	O29	C14	L2	H17	W3	α 20	B27	N12	Y26	Q9	Z5	V22	E8	I23
B4	N19	Y16	Q18	Z30	V13	E31	I16	T7	ζ 24	O6	C21	L25	H20	W28	α 11
M7	A24	R6	δ 21	U25	Y10	J28	F11	ϵ 4	S19	D16	P18	G30	K13	β 31	X16
C26	O9	ζ 27	T12	α 8	W23	H5	L22	Q29	Y14	N32	B15	I3	E20	V2	Z17
P29	D14	S32	ϵ 15	X3	β 20	K2	G17	ϵ 26	R9	A27	M12	F8	J23	Y5	U22
δ 1	R18	A4	M19	F31	J16	Y30	U13	P6	D21	S7	ϵ 24	X28	β 11	K25	G10
Q6	Y21	N7	B24	I28	E11	V25	Z10	C1	O18	ζ 4	T19	α 31	W16	H30	L13
Q11	Y28	N10	B25	I21	E6	V24	Z7	C16	O31	ζ 13	T30	α 18	W1	H19	L4
δ 16	R31	A13	M30	F18	J1	Y19	U4	P11	D28	S10	ϵ 25	X21	P6	K24	G7
P20	D3	S17	ϵ 2	X14	β 29	K15	G32	δ 23	R8	A22	M5	F9	J26	Y12	U27
C23	O8	ζ 22	T5	α 9	W26	H12	L27	Q20	Y3	N17	B2	I14	E29	V15	Z32
M10	A25	R11	δ 28	U24	Y7	J21	F6	ϵ 13	S30	D16	P31	G19	K4	β 18	X1
B13	N30	Y16	Q31	Z19	V4	E18	I1	T10	ζ 25	O11	C28	L24	H7	W21	α 7
T17	ζ 2	O20	C3	L15	H32	W14	α 29	B22	N5	Y23	Q8	Z12	V27	E9	I26
ϵ 22	S5	D23	P8	G12	K27	β 9	X26	M17	A2	R20	δ 3	U15	Y32	J14	F29
K1	G18	X4	β 19	S31	ϵ 16	P30	D13	Y6	U21	F7	J24	A28	M11	δ 25	R10
H6	L21	α 7	W24	ζ 28	T11	C25	O10	V1	Z18	I4	E19	N31	B16	Q30	Y13
V26	Z9	I27	E12	N8	B23	Q5	Y22	H29	L14	α 32	W15	ζ 3	T20	C2	O17
Y29	U14	F32	J15	A3	M20	δ 2	R17	K26	G9	X27	β 12	S8	ϵ 23	P5	D22
W4	α 19	L1	H18	O31	C13	T31	ζ 16	E7	I24	Z6	V21	Y25	Q10	B18	N11
β 7	X24	G6	K21	D25	P10	ϵ 28	S11	J7	F19	U1	Y18	R30	δ 13	M31	A16
J27	F12	U26	Y9	R5	δ 22	M8	A23	β 32	X15	G29	K14	D2	P17	ϵ 3	S20
E32	I15	Z29	V14	Y2	Q17	B3	N20	W27	α 12	L26	H9	O5	C22	T8	ζ 23

Q11	R31	S17	T5	U24	V4	W14	X26	Y6	Z18	α 32	β 12	Y25	δ 13	ϵ 3	ζ 23
Q6	R18	S32	T12	U25	V13	W3	X23	Y11	Z31	α 17	β 5	Y24	δ 4	ϵ 14	ζ 26

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

22	389	951	552	780	667	169	314	593	962	500	99	335	224	750	893
433	34	532	899	687	832	270	157	1014	613	87	456	236	379	841	730
1005	638	80	479	243	356	850	705	426	57	523	924	696	807	277	134
586	985	491	124	344	199	757	870	13	414	944	575	787	644	178	289
919	520	54	421	137	282	812	699	468	67	625	994	718	861	367	256
564	931	401	2	302	189	655	800	119	488	982	581	873	762	204	347
112	511	973	606	882	737	211	324	555	956	394	25	309	166	664	775
459	92	618	1017	725	838	376	231	912	543	45	446	146	257	819	676
864	719	253	366	66	465	995	628	283	140	698	809	517	918	424	55
763	876	346	201	485	118	584	983	192	303	797	654	930	561	3	404
167	312	774	661	953	554	28	395	740	883	321	210	510	109	607	976
260	147	673	818	542	909	447	48	839	728	230	373	89	458	1020	619
221	334	896	751	963	596	98	497	666	777	315	172	392	23	549	950
378	233	731	844	616	1015	453	86	829	686	160	271	35	436	898	529
806	693	135	280	60	427	921	522	353	242	708	851	639	1008	478	77
641	786	292	179	415	16	574	941	198	341	871	760	988	587	121	490
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884

22	34	80	124	137	189	211	231	283	303	321	373	392	436	478	490
27	47	65	117	136	180	222	234	278	290	336	380	393	445	467	487

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

132	275	801	690	926	525	63	432	711	856	358	245	473	74	636	1003
295	184	646	789	569	938	412	11	868	755	193	338	126	493	991	592
891	748	218	329	101	502	968	599	320	175	669	782	546	945	387	20
736	847	381	238	450	81	611	1012	155	268	826	681	901	534	40	439
769	658	164	307	31	400	958	557	326	213	743	888	604	971	505	106
678	821	263	152	444	43	537	906	225	370	836	723	1023	624	94	461
250	361	859	716	1000	631	69	470	701	814	288	143	419	52	514	913
349	206	768	879	579	980	482	113	794	649	187	300	8	407	933	566
970	601	107	508	216	327	885	742	397	30	560	959	659	772	306	161
621	1022	464	95	371	228	722	833	42	441	907	540	824	679	149	262
49	418	916	515	815	704	142	285	630	997	471	72	364	251	713	858
406	5	567	936	652	795	297	186	977	578	116	483	207	352	878	765
75	476	1002	633	853	710	248	359	528	927	429	62	274	129	691	804
496	127	589	990	754	865	339	196	939	572	10	409	181	294	792	647
948	547	17	386	174	317	783	672	503	104	598	965	745	890	332	219
535	904	438	37	265	154	684	827	84	451	1009	610	846	733	239	384
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
538	558	580	632	645	689	735	747	791	803	845	889	908	960	978	998
535	547	589	633	652	704	722	742	794	814	836	888	901	945	991	1003

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

A22	M5	δ23	R8	Y12	U27	F9	J26	S17	ε2	P20	D3	K15	G32	X14	β29
N17	B2	Q20	Y3	V15	Z32	I14	E29	ζ22	T5	C23	O8	H12	L27	α9	W26
ζ13	T30	C16	O31	H19	L4	α18	W1	N10	B25	Q11	Y28	V24	Z7	I21	E6
S10	ε25	P11	D28	K24	G7	X21	P6	A13	M30	δ16	R31	Y19	U4	F18	J1
Y23	Q8	B22	N5	E9	I26	Z12	V27	O20	C3	T17	ζ2	W14	α29	L15	H32
R20	δ3	M17	A2	J14	F29	U15	Y32	D23	P8	ε22	S5	β9	X26	G12	K27
D16	P31	ε13	S30	β18	X1	G19	K4	R11	δ28	M10	A25	J21	F6	U24	Y7
O11	C28	T10	ζ25	W21	α7	L24	H7	Y16	Q31	B13	N30	E18	I1	Z19	V4
α32	W15	H29	L14	C2	O17	ζ3	T20	I27	E12	V26	Z9	Q5	Y22	N8	B23
X27	β12	K26	G9	P5	D22	S8	ε23	F32	J15	Y29	U14	δ2	R17	A3	M20
F7	J24	Y6	U21	δ25	R10	A28	M11	X4	β19	K1	G18	P30	D13	S31	ε16
I4	E19	V1	Z18	Q30	Y13	N31	B16	α7	W24	H6	L21	C25	O10	ζ28	T11
G29	K14	β32	X15	ε3	S20	D2	P17	U26	Y9	J27	F12	M8	A23	R5	δ22
L26	H9	W27	α12	T8	ζ23	O5	C22	Z29	V14	E32	I15	B3	N20	Y2	Q17
Z6	V21	E7	I24	B18	N11	Y25	Q10	L1	H18	W4	α19	T31	ζ16	O31	C13
U1	Y18	J7	F19	M31	A16	R30	δ13	G6	K21	β7	X24	ε28	S11	D25	P10
U16	Y31	J13	F30	M18	A1	R19	δ4	G11	K28	β10	X25	ε21	S6	D24	P7
Z11	V28	E10	I25	B21	N6	Y24	Q7	L16	H31	W13	α30	T18	ζ1	O19	C4
L23	H8	W22	α5	T9	ζ26	O12	C27	Z20	V3	E17	I2	B14	N29	Y15	Q32
G20	K3	β17	X2	ε14	S29	D15	P32	U23	Y8	J22	F5	M9	A26	R12	δ27
I13	E30	V16	Z31	Q19	Y4	N18	B1	α10	W25	H11	L28	C24	O7	ζ21	T6
F10	J25	Y11	U28	δ24	R7	A21	M6	X13	β30	K16	G31	P19	D4	S18	ε16
X22	β5	K23	G8	P12	D27	S9	ε26	F17	J2	Y20	U3	δ15	R32	A14	M29
α17	W2	H20	L3	C15	O32	ζ14	T29	I22	E5	V23	Z8	Q12	Y27	N9	B26
O6	C21	T7	ζ24	W28	α11	L25	H10	Y16	Q18	B4	N19	E31	I16	Z30	V13
D16	P18	ε4	S19	β31	X16	G30	K13	R6	δ21	M7	A24	J28	F11	U25	Y10
R29	δ14	M32	A15	J3	F20	U2	Y17	D26	P9	ε27	S12	β8	X23	G5	K22
Y26	Q9	B27	N12	E8	I23	Z5	V22	O29	C14	T32	ζ15	W3	α20	L2	H17
S7	ε24	P6	D21	K25	G10	X28	β11	A4	M19	δ1	R18	Y30	U13	F31	J16
ζ4	T19	C1	O18	H30	L13	α31	W16	N7	B24	Q6	Y21	V25	Z10	I28	E11
N32	B15	Q29	Y14	V2	Z17	I3	E20	ζ27	T12	C26	O9	H5	L22	α8	W23
A27	M12	ε26	R9	Y5	U22	F8	J23	S32	ε15	P29	D14	K2	G17	X3	β20

A22	B2	C16	D28	E9	F29	G19	H7	I27	J15	K1	L21	M8	N20	O31	P10
A27	B15	C1	D21	E8	F20	G30	H10	I22	J2	K16	L28	M9	N29	O19	P7

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

E4	I19	Z1	V18	Y30	Q13	B31	N16	W7	α 24	L6	H21	O25	C10	T28	ζ 11
J7	F24	U6	Y21	R25	δ 10	M28	A11	β 4	X19	G1	K18	D30	P13	ε 31	S16
β 27	X12	G26	K9	D5	P22	ε 8	S23	J32	F15	U29	Y14	R2	δ 17	M3	A20
W32	α 15	L29	H14	O2	C17	T3	ζ 20	E27	I12	Z26	V9	Y5	Q22	B8	N23
Y1	U18	F4	J19	A31	M16	δ 30	R13	K6	G21	X7	β 24	S28	ε 11	P25	D10
V6	Z21	I7	E24	N28	B11	Q25	Y10	H1	L18	α 4	W19	ζ 31	T16	C30	O13
H26	L9	α 27	W12	ζ 8	T23	C5	O22	V29	Z14	I32	E15	N3	B20	Q2	Y17
K29	G14	X32	β 15	S3	ε 20	P2	D17	Y26	U9	F27	J12	A8	M23	δ 5	R22
ε 10	S25	D11	P29	G24	K7	β 21	X6	M13	A30	R16	δ 31	U19	Y4	J18	F1
T13	ζ 30	O16	C31	L19	H4	W18	α 1	B10	N25	Y11	Q28	Z24	V7	E21	I6
B17	N2	Y20	Q3	Z15	V32	E14	I29	T22	ζ 5	O23	C8	L12	H27	W9	α 26
M22	A5	R23	δ 8	U12	Y27	J9	F26	ε 17	S2	D20	P3	G15	K32	β 14	X29
C11	O28	ζ 10	T25	α 21	W6	H24	L7	Q16	Y31	N13	B30	I18	E1	V19	Z4
P16	D31	S13	ε 30	X18	β 1	K19	G4	δ 11	R28	A10	M25	F21	J6	Y24	U7
δ 20	R3	A17	M2	F14	J29	Y15	U32	P23	D8	S22	ε 5	X9	β 26	K12	G27
Q23	Y8	N22	B5	I9	E26	V12	Z27	C20	O3	ζ 17	T2	α 14	W29	H15	L32
Q26	Y9	N27	B12	I8	E23	V5	Z22	C29	O14	ζ 32	T15	α 3	W20	H2	L17
δ 29	R14	A32	M15	F3	J20	Y2	U17	P26	D9	S27	ε 12	X8	β 23	K5	G22
P1	D18	S4	ε 19	X31	β 16	K30	G13	δ 6	R21	A7	M24	F28	J11	Y25	U10
C6	O21	ζ 7	T24	α 28	W11	H25	L10	Q1	Y18	N4	B19	I31	E16	V30	Z13
M27	A12	R26	δ 9	U5	Y22	J8	F23	ε 32	S15	D29	P14	G2	K17	β 3	X20
B32	N15	Y29	Q14	Z2	V17	E3	I20	T27	ζ 12	O26	C9	L5	H22	W8	α 23
T4	ζ 19	O1	C18	L30	H13	W31	α 16	B7	N24	Y6	Q21	Z25	V10	E28	I11
ε 7	S24	D6	P21	G25	K10	β 28	X11	M4	A19	R1	δ 18	U30	Y13	J31	F16
K20	G3	X17	β 2	S14	ε 29	P15	D32	Y23	U8	F22	J5	A9	M26	δ 12	R27
H23	L8	α 22	W5	ζ 9	T26	C12	O27	V20	Z3	I17	E2	N14	B29	Q15	Y32
V11	Z28	I10	E25	N21	B6	Q24	Y7	H16	L31	α 13	W30	ζ 18	T1	C19	O4
Y16	U31	F13	J30	A18	M1	δ 19	R4	K11	G28	X10	β 25	S21	ε 6	P24	D7
W17	α 2	L20	H3	O15	C32	T14	ζ 29	E22	I5	Z23	V8	Y12	Q27	B9	N26
β 22	X5	G23	K8	D12	P27	ε 9	S26	J17	F2	U20	Y3	R15	δ 32	M14	A29
J10	F25	U11	Y28	R24	δ 7	M21	A6	β 13	X30	G16	K31	D19	P4	ε 18	S1
E13	I30	Z16	V31	Y19	Q4	B18	N1	W10	α 25	L11	H28	O24	C7	T21	ζ 6

Q26	R14	S4	T24	U5	V17	W31	X11	Y23	Z3	α 13	β 25	Y12	δ 32	ε 18	ζ 6
Q23	R3	S13	T25	U12	V32	W18	X6	Y26	Z14	α 4	β 24	Y5	δ 17	ε 31	ζ 11

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

23	392	950	549	777	666	172	315	596	963	497	98	334	221	751	896
436	35	529	898	686	829	271	160	1015	616	86	453	233	378	844	731
1008	639	77	478	242	353	851	708	427	60	522	921	693	806	280	135
587	988	490	121	341	198	760	871	16	415	941	574	786	641	179	292
918	517	55	424	140	283	809	698	465	66	628	995	719	864	366	253
561	930	404	3	303	192	654	797	118	485	983	584	876	763	201	346
109	510	976	607	883	740	210	321	554	953	395	28	312	167	661	774
458	89	619	1020	728	839	373	230	909	542	48	447	147	260	818	673
861	718	256	367	67	468	994	625	282	137	699	812	520	919	421	54
762	873	347	204	488	119	581	982	189	302	800	655	931	564	2	401
166	309	775	664	956	555	25	394	737	882	324	211	511	112	606	973
257	146	676	819	543	912	446	45	838	725	231	376	92	459	1017	618
224	335	893	750	962	593	99	500	667	780	314	169	389	22	552	951
379	236	730	841	613	1014	456	87	832	687	157	270	34	433	899	532
807	696	134	277	57	426	924	523	356	243	705	850	638	1005	479	80
644	787	289	178	414	13	575	944	199	344	870	757	985	586	124	491
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881

23	35	77	121	140	192	210	230	282	302	324	376	389	433	479	491
26	46	68	120	133	177	223	235	279	291	333	377	396	448	466	486

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

World Champion tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

129	274	804	691	927	528	62	429	710	853	359	248	476	75	633	1002
294	181	647	792	572	939	409	10	865	754	196	339	127	496	990	589
890	745	219	332	104	503	965	598	317	174	672	783	547	948	386	17
733	846	384	239	451	84	610	1009	154	265	827	684	904	535	37	438
772	659	161	306	30	397	959	560	327	216	742	885	601	970	508	107
679	824	262	149	441	42	540	907	228	371	833	722	1022	621	95	464
251	364	858	713	997	630	72	471	704	815	285	142	418	49	515	916
352	207	765	878	578	977	483	116	795	652	186	297	5	406	936	567
971	604	106	505	213	326	888	743	400	31	557	958	658	769	307	164
624	1023	461	94	370	225	723	836	43	444	906	537	821	678	152	263
52	419	913	514	814	701	143	288	631	1000	470	69	361	250	716	859
407	8	566	933	649	794	300	187	980	579	113	482	206	349	879	768
74	473	1003	636	856	711	245	358	525	926	432	63	275	132	690	801
493	126	592	991	755	868	338	193	938	569	11	412	184	295	789	646
945	546	20	387	175	320	782	669	502	101	599	968	748	891	329	218
534	901	439	40	268	155	681	826	81	450	1012	611	847	736	238	381
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999

539	559	577	629	648	692	734	746	790	802	848	892	905	957	979	999
534	546	592	636	649	701	723	743	795	815	833	885	904	948	990	1002

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

A23	M8	δ22	R5	Y9	U26	F12	J27	S20	ε3	P17	D2	K14	G29	X15	β32
N20	B3	Q17	Y2	V14	Z29	I15	E32	ζ23	T8	C22	O5	H9	L26	α12	W27
ζ16	T31	C13	O31	H18	L1	α19	W4	N11	B18	Q10	Y25	V21	Z6	I24	E7
S11	ε28	P10	D25	K21	G6	X24	β7	A16	M31	δ13	R30	Y18	U1	F19	J7
Y22	Q5	B23	N8	E12	I27	Z9	V26	O17	C2	T20	ζ3	W15	α32	L14	H29
R17	δ2	M20	A3	J15	F32	U14	Y29	D22	P5	ε23	S8	β12	X27	G9	K26
D13	P30	ε16	S31	β19	X4	G18	K1	R10	δ25	M11	A28	J24	F7	U21	Y6
O10	C25	T11	ζ28	W24	α7	L21	H6	Y13	Q30	B16	N31	E19	I4	Z18	V1
α29	W14	H32	L15	C3	O20	ζ2	T17	I26	E9	V27	Z12	Q8	Y23	N5	B22
X26	β9	K27	G12	P8	D23	S5	ε22	F29	J14	Y32	U15	δ3	R20	A2	M17
F6	J21	Y7	U24	δ28	R11	A25	M10	X1	β18	K4	G19	P31	D16	S30	ε13
I1	E18	V4	Z19	Q31	Y16	N30	B13	α7	W21	H7	L24	C28	O11	ζ25	T10
G32	K15	β29	X14	ε2	S17	D3	P20	U27	Y12	J26	F9	M5	A22	R8	δ23
L27	H12	W26	α9	T5	ζ22	O8	C23	Z32	V15	E29	I14	B2	N17	Y3	Q20
Z7	V24	E6	I21	B25	N10	Y28	Q11	L4	H19	W1	α18	T30	ζ13	O31	C16
U4	Y19	J1	F18	M30	A13	R31	δ16	G7	K24	P6	X21	ε25	S10	D28	P11
U13	Y30	J16	F31	M19	A4	R18	δ1	G10	K25	β11	X28	ε24	S7	D21	P6
Z10	V25	E11	I28	B24	N7	Y21	Q6	L13	H30	W16	α31	T19	ζ4	O18	C1
L22	H5	W23	α8	T12	ζ27	O9	C26	Z17	V2	E20	I3	B15	N32	Y14	Q29
G17	K2	β20	X3	ε15	S32	D14	P29	U22	Y5	J23	F8	M12	A27	R9	ε26
I16	E31	V13	Z30	Q18	Y16	N19	B4	α11	W28	H20	L25	C21	O6	ζ24	T7
F11	J28	Y10	U25	δ21	R6	A24	M7	X16	β31	K13	G30	P18	D16	S19	ε4
X23	β8	K22	G5	P9	D26	S12	ε27	F20	J3	Y17	U2	δ14	R29	A15	M32
α20	W3	H17	L2	C14	O29	ζ15	T32	I23	E8	V22	Z5	Q9	Y26	N12	B27
O7	C24	T6	ζ21	W25	α10	L28	H11	Y4	Q19	B1	N18	E30	I13	Z31	V16
D4	P19	ε16	S18	β30	X13	G31	K16	R7	δ24	M6	A21	J25	F10	U28	Y11
R32	δ15	M29	A14	J2	F17	U3	Y20	D27	P12	ε26	S9	β5	X22	G8	K23
Y27	Q12	B26	N9	E5	I22	Z8	V23	O32	C15	T29	ζ14	W2	α17	L3	H20
S6	ε21	P7	D24	K28	G11	X25	β10	A1	M18	δ4	R19	Y31	U16	F30	J13
ζ1	T18	C4	O19	H31	L16	α30	W13	N6	B21	Q7	Y24	V28	Z11	I25	E10
N29	B14	Q32	Y15	V3	Z20	I2	E17	ζ26	T9	C27	O12	H8	L23	α5	W22
A26	M9	δ27	R12	Y8	U23	F5	J22	S29	ε14	P32	D15	K3	G20	X2	β17

A23	B3	C13	D25	E12	F32	G18	H6	I26	J14	K4	L24	M5	N17	O31	P11
A26	B14	C4	D24	E5	F17	G31	H11	I23	J3	K13	L25	M12	N32	O18	P6

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

World Champion matrix by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

E1	I18	Z4	V19	Y31	Q16	B30	N13	W6	α 21	L7	H24	O28	C11	T25	ζ 10
J6	F21	U7	Y24	R28	δ 11	M25	A10	β 1	X18	G4	K19	D31	P16	ϵ 30	S13
β 26	X9	G27	K12	D8	P23	ϵ 5	S22	J29	F14	U32	Y15	R3	δ 20	M2	A17
W29	α 14	L32	H15	O3	C20	T2	ζ 17	E26	I9	Z27	V12	Y8	Q23	B5	N22
Y4	U19	F1	J18	A30	M13	δ 31	R16	K7	G24	X6	β 21	S25	ϵ 10	P29	D11
V7	Z24	I6	E21	N25	B10	Q28	Y11	H4	L19	α 1	W18	ζ 30	T13	C31	O16
H27	L12	α 26	W9	ζ 5	T22	C8	O23	V32	Z15	I29	E14	N2	B17	Q3	Y20
K32	G15	X29	β 14	S2	ϵ 17	P3	D20	Y27	U12	F26	J9	A5	M22	δ 8	R23
ϵ 11	S28	D10	P25	G21	K6	β 24	X7	M16	A31	R13	δ 30	U18	Y1	J19	F4
T16	ζ 31	O13	C30	L18	H1	W19	α 4	B11	N28	Y10	Q25	Z21	V6	E24	I7
B20	N3	Y17	Q2	Z14	V29	E15	I32	T23	ζ 8	O22	C5	L9	H26	W12	α 27
M23	A8	R22	δ 5	U9	Y26	J12	F27	ϵ 20	S3	D17	P2	G14	K29	β 15	X32
C10	O25	ζ 11	T28	α 24	W7	H21	L6	Q13	Y30	N16	B31	I19	E4	V18	Z1
P13	D30	S16	ϵ 31	X19	β 4	K18	G1	δ 10	R25	A11	M28	F24	J7	Y21	U6
δ 17	R2	A20	M3	F15	J32	Y14	U29	P22	D5	S23	ϵ 8	X12	β 27	K9	G26
Q22	Y5	N23	B8	I12	E27	V9	Z26	C17	O2	ζ 20	T3	α 15	W32	H14	L29
Q27	Y12	N26	B9	I5	E22	V8	Z23	C32	O15	ζ 29	T14	α 2	W17	H3	L20
δ 32	R15	A29	M14	F2	J17	Y3	U20	P27	D12	S26	ϵ 9	X5	β 22	K8	G23
P4	D19	S1	ϵ 18	X30	β 13	K31	G16	δ 7	R24	A6	M21	F25	J10	Y28	U11
C7	O24	ζ 6	T21	α 25	W10	H28	L11	Q4	Y19	N1	B18	I30	E13	V31	Z16
M26	A9	R27	δ 12	U8	Y23	J5	F22	ϵ 29	S14	D32	P15	G3	K20	β 2	X17
B29	N14	Y32	Q15	Z3	V20	E2	I17	T26	ζ 9	O27	C12	L8	H23	W5	α 22
T1	ζ 18	O4	C19	L31	H16	W30	α 13	B6	N21	Y7	Q24	Z28	V11	E25	I10
ϵ 6	S21	D7	P24	G28	K11	β 25	X10	M1	A18	R4	δ 19	U31	Y16	J30	F13
K17	G2	X20	β 3	S15	ϵ 32	P14	D29	Y22	U5	F23	J8	A12	M27	δ 9	R26
H22	L5	α 23	W8	ζ 12	T27	C9	O26	V17	Z2	I20	E3	N15	B32	Q14	Y29
V10	Z25	I11	E28	N24	B7	Q21	Y6	H13	L30	α 16	W31	ζ 19	T4	C18	O1
Y13	U30	F16	J31	A19	M4	δ 18	R1	K10	G25	X11	β 28	S24	ϵ 7	P21	D6
W20	α 3	L17	H2	O14	C29	T15	ζ 32	E23	I8	Z22	V5	Y9	Q26	B12	N27
β 23	X8	G22	K5	D9	P26	ϵ 12	S27	J20	F3	U17	Y2	R14	δ 29	M15	A32
J11	F28	U10	Y25	R21	δ 6	M24	A7	β 16	X31	G13	K30	D18	P1	ϵ 19	S4
E16	I31	Z13	V30	Y18	Q1	B19	N4	W11	α 28	L10	H25	O21	C6	T24	ζ 7
Q27	R15	S1	T21	U8	V20	W30	X10	Y22	Z2	α 16	β 28	Y9	δ 29	ϵ 19	ζ 7
Q22	R2	S16	T28	U9	V29	W19	X7	Y27	Z15	α 1	β 21	Y8	δ 20	ϵ 30	ζ 10

Trimagic Square of Order 32 G (3a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
341	353	271	315	458	510	404	424	92	112	2	54	199	243	157	169

Trimagic Square of Order 32 G (3a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

148	259	817	674	910	541	47	448	727	840	374	229	457	90	620	1019
311	168	662	773	553	954	396	27	884	739	209	322	110	509	975	608
875	764	202	345	117	486	984	583	304	191	653	798	562	929	403	4
720	863	365	254	466	65	627	996	139	284	810	697	917	518	56	423
785	642	180	291	15	416	942	573	342	197	759	872	588	987	489	122
694	805	279	136	428	59	521	922	241	354	852	707	1007	640	78	477
234	377	843	732	1016	615	85	454	685	830	272	159	435	36	530	897
333	222	752	895	595	964	498	97	778	665	171	316	24	391	949	550
986	585	123	492	200	343	869	758	413	14	576	943	643	788	290	177
637	1006	480	79	355	244	706	849	58	425	923	524	808	695	133	278
33	434	900	531	831	688	158	269	614	1013	455	88	380	235	729	842
390	21	551	952	668	779	313	170	961	594	100	499	223	336	894	749
91	460	1018	617	837	726	232	375	544	911	445	46	258	145	675	820
512	111	605	974	738	881	323	212	955	556	26	393	165	310	776	663
932	563	1	402	190	301	799	656	487	120	582	981	761	874	348	203
519	920	422	53	281	138	700	811	68	467	993	626	862	717	255	368
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684

856	868	782	826	971	1023	913	933	601	621	515	567	710	754	672	684
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 G (3b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
344	356	270	314	459	511	401	421	89	109	3	55	198	242	160	172

Trimagic Square of Order 32 G (3b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

145	258	820	675	911	544	46	445	726	837	375	232	460	91	617	1018
310	165	663	776	556	955	393	26	881	738	212	323	111	512	974	605
874	761	203	348	120	487	981	582	301	190	656	799	563	932	402	1
717	862	368	255	467	68	626	993	138	281	811	700	920	519	53	422
788	643	177	290	14	413	943	576	343	200	758	869	585	986	492	123
695	808	278	133	425	58	524	923	244	355	849	706	1006	637	79	480
235	380	842	729	1013	614	88	455	688	831	269	158	434	33	531	900
336	223	749	894	594	961	499	100	779	668	170	313	21	390	952	551
987	588	122	489	197	342	872	759	416	15	573	942	642	785	291	180
640	1007	477	78	354	241	707	852	59	428	922	521	805	694	136	279
36	435	897	530	830	685	159	272	615	1016	454	85	377	234	732	843
391	24	550	949	665	778	316	171	964	595	97	498	222	333	895	752
90	457	1019	620	840	727	229	374	541	910	448	47	259	148	674	817
509	110	608	975	739	884	322	209	954	553	27	396	168	311	773	662
929	562	4	403	191	304	798	653	486	117	583	984	764	875	345	202
518	917	423	56	284	139	697	810	65	466	996	627	863	720	254	365
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
853	865	783	827	970	1022	916	936	604	624	514	566	711	755	669	681
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018

Trimagic Square of Order 32 G (4a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655
6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
488	468	446	394	379	335	289	277	233	221	179	135	118	66	48	28

Trimagic Square of Order 32 G (4a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023

515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023
993	981	955	911	894	842	808	788	752	732	694	642	627	583	553	541

Trimagic Square of Order 32 G (4b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
485	465	447	395	378	334	292	280	236	224	178	134	119	67	45	25

Trimagic Square of Order 32 G (4b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022
996	984	954	910	895	843	805	785	749	729	695	643	626	582	556	544

Trimagic Square of Order 32 G (5a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
242	198	172	160	109	89	55	3	511	459	421	401	356	344	314	270

Trimagic Square of Order 32 G (5a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

259	148	674	817	541	910	448	47	840	727	229	374	90	457	1019	620
168	311	773	662	954	553	27	396	739	884	322	209	509	110	608	975
764	875	345	202	486	117	583	984	191	304	798	653	929	562	4	403
863	720	254	365	65	466	996	627	284	139	697	810	518	917	423	56
642	785	291	180	416	15	573	942	197	342	872	759	987	588	122	489
805	694	136	279	59	428	922	521	354	241	707	852	640	1007	477	78
377	234	732	843	615	1016	454	85	830	685	159	272	36	435	897	530
222	333	895	752	964	595	97	498	665	778	316	171	391	24	550	949
585	986	492	123	343	200	758	869	14	413	943	576	788	643	177	290
1006	637	79	480	244	355	849	706	425	58	524	923	695	808	278	133
434	33	531	900	688	831	269	158	1013	614	88	455	235	380	842	729
21	390	952	551	779	668	170	313	594	961	499	100	336	223	749	894
460	91	617	1018	726	837	375	232	911	544	46	445	145	258	820	675
111	512	974	605	881	738	212	323	556	955	393	26	310	165	663	776
563	932	402	1	301	190	656	799	120	487	981	582	874	761	203	348
920	519	53	422	138	281	811	700	467	68	626	993	717	862	368	255
868	755	193	338	126	493	991	592	295	184	646	789	569	938	412	11
711	856	358	245	473	74	636	1003	132	275	801	690	926	525	63	432
155	268	826	681	901	534	40	439	736	847	381	238	450	81	611	1012
320	175	669	782	546	945	387	20	891	748	218	329	101	502	968	599
225	370	836	723	1023	624	94	461	678	821	263	152	444	43	537	906
326	213	743	888	604	971	505	106	769	658	164	307	31	400	958	557
794	649	187	300	8	407	933	566	349	206	768	879	579	980	482	113
701	814	288	143	419	52	514	913	250	361	859	716	1000	631	69	470
42	441	907	540	824	679	149	262	621	1022	464	95	371	228	722	833
397	30	560	959	659	772	306	161	970	601	107	508	216	327	885	742
977	578	116	483	207	352	878	765	406	5	567	936	652	795	297	186
630	997	471	72	364	251	713	858	49	418	916	515	815	704	142	285
939	572	10	409	181	294	792	647	496	127	589	990	754	865	339	196
528	927	429	62	274	129	691	804	75	476	1002	633	853	710	248	359
84	451	1009	610	846	733	239	384	535	904	438	37	265	154	684	827
503	104	598	965	745	890	332	219	948	547	17	386	174	317	783	672
868	856	826	782	1023	971	933	913	621	601	567	515	754	710	684	672
920	932	974	1018	779	831	849	869	665	685	707	759	518	562	608	620

Trimagic Square of Order 32 G (5b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
243	199	169	157	112	92	54	2	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 G (5b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

258	145	675	820	544	911	445	46	837	726	232	375	91	460	1018	617
165	310	776	663	955	556	26	393	738	881	323	212	512	111	605	974
761	874	348	203	487	120	582	981	190	301	799	656	932	563	1	402
862	717	255	368	68	467	993	626	281	138	700	811	519	920	422	53
643	788	290	177	413	14	576	943	200	343	869	758	986	585	123	492
808	695	133	278	58	425	923	524	355	244	706	849	637	1006	480	79
380	235	729	842	614	1013	455	88	831	688	158	269	33	434	900	531
223	336	894	749	961	594	100	499	668	779	313	170	390	21	551	952
588	987	489	122	342	197	759	872	15	416	942	573	785	642	180	291
1007	640	78	477	241	354	852	707	428	59	521	922	694	805	279	136
435	36	530	897	685	830	272	159	1016	615	85	454	234	377	843	732
24	391	949	550	778	665	171	316	595	964	498	97	333	222	752	895
457	90	620	1019	727	840	374	229	910	541	47	448	148	259	817	674
110	509	975	608	884	739	209	322	553	954	396	27	311	168	662	773
562	929	403	4	304	191	653	798	117	486	984	583	875	764	202	345
917	518	56	423	139	284	810	697	466	65	627	996	720	863	365	254
865	754	196	339	127	496	990	589	294	181	647	792	572	939	409	10
710	853	359	248	476	75	633	1002	129	274	804	691	927	528	62	429
154	265	827	684	904	535	37	438	733	846	384	239	451	84	610	1009
317	174	672	783	547	948	386	17	890	745	219	332	104	503	965	598
228	371	833	722	1022	621	95	464	679	824	262	149	441	42	540	907
327	216	742	885	601	970	508	107	772	659	161	306	30	397	959	560
795	652	186	297	5	406	936	567	352	207	765	878	578	977	483	116
704	815	285	142	418	49	515	916	251	364	858	713	997	630	72	471
43	444	906	537	821	678	152	263	624	1023	461	94	370	225	723	836
400	31	557	958	658	769	307	164	971	604	106	505	213	326	888	743
980	579	113	482	206	349	879	768	407	8	566	933	649	794	300	187
631	1000	470	69	361	250	716	859	52	419	913	514	814	701	143	288
938	569	11	412	184	295	789	646	493	126	592	991	755	868	338	193
525	926	432	63	275	132	690	801	74	473	1003	636	856	711	245	358
81	450	1012	611	847	736	238	381	534	901	439	40	268	155	681	826
502	101	599	968	748	891	329	218	945	546	20	387	175	320	782	669
865	853	827	783	1022	970	936	916	624	604	566	514	755	711	681	669
917	929	975	1019	778	830	852	872	668	688	706	758	519	563	605	617

Trimagic Square of Order 32 G (6a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
488	468	446	394	379	335	289	277	233	221	179	135	118	66	48	28

Trimagic Square of Order 32 G (6a)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023

515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023
993	981	955	911	894	842	808	788	752	732	694	642	627	583	553	541

Trimagic Square of Order 32 G (6b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
485	465	447	395	378	334	292	280	236	224	178	134	119	67	45	25

Trimagic Square of Order 32 G (6b)

Broken tri- diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022
996	984	954	910	895	843	805	785	749	729	695	643	626	582	556	544

Trimagic Square of Order 32 G (7a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
827	684	154	265	37	438	904	535	384	239	733	846	610	1009	451	84
672	783	317	174	386	17	547	948	219	332	890	745	965	598	104	503
196	339	865	754	990	589	127	496	647	792	294	181	409	10	572	939
359	248	710	853	633	1002	476	75	804	691	129	274	62	429	927	528
186	297	795	652	936	567	5	406	765	878	352	207	483	116	578	977
285	142	704	815	515	916	418	49	858	713	251	364	72	471	997	630
833	722	228	371	95	464	1022	621	262	149	679	824	540	907	441	42
742	885	327	216	508	107	601	970	161	306	772	659	959	560	30	397
113	482	980	579	879	768	206	349	566	933	407	8	300	187	649	794
470	69	631	1000	716	859	361	250	913	514	52	419	143	288	814	701
906	537	43	444	152	263	821	678	461	94	624	1023	723	836	370	225
557	958	400	31	307	164	658	769	106	505	971	604	888	743	213	326
1012	611	81	450	238	381	847	736	439	40	534	901	681	826	268	155
599	968	502	101	329	218	748	891	20	387	945	546	782	669	175	320
11	412	938	569	789	646	184	295	592	991	493	126	338	193	755	868
432	63	525	926	690	801	275	132	1003	636	74	473	245	358	856	711

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
432	412	502	450	307	263	361	349	161	149	251	207	62	10	104	84

Trimagic Square of Order 32 G (7a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

259	148	674	817	541	910	448	47	840	727	229	374	90	457	1019	620
168	311	773	662	954	553	27	396	739	884	322	209	509	110	608	975
764	875	345	202	486	117	583	984	191	304	798	653	929	562	4	403
863	720	254	365	65	466	996	627	284	139	697	810	518	917	423	56
642	785	291	180	416	15	573	942	197	342	872	759	987	588	122	489
805	694	136	279	59	428	922	521	354	241	707	852	640	1007	477	78
377	234	732	843	615	1016	454	85	830	685	159	272	36	435	897	530
222	333	895	752	964	595	97	498	665	778	316	171	391	24	550	949
585	986	492	123	343	200	758	869	14	413	943	576	788	643	177	290
1006	637	79	480	244	355	849	706	425	58	524	923	695	808	278	133
434	33	531	900	688	831	269	158	1013	614	88	455	235	380	842	729
21	390	952	551	779	668	170	313	594	961	499	100	336	223	749	894
460	91	617	1018	726	837	375	232	911	544	46	445	145	258	820	675
111	512	974	605	881	738	212	323	556	955	393	26	310	165	663	776
563	932	402	1	301	190	656	799	120	487	981	582	874	761	203	348
920	519	53	422	138	281	811	700	467	68	626	993	717	862	368	255
574	941	415	16	292	179	641	786	121	490	988	587	871	760	198	341
921	522	60	427	135	280	806	693	478	77	639	1008	708	851	353	242
453	86	616	1015	731	844	378	233	898	529	35	436	160	271	829	686
98	497	963	596	896	751	221	334	549	950	392	23	315	172	666	777
447	48	542	909	673	818	260	147	1020	619	89	458	230	373	839	728
28	395	953	554	774	661	167	312	607	976	510	109	321	210	740	883
584	983	485	118	346	201	763	876	3	404	930	561	797	654	192	303
995	628	66	465	253	366	864	719	424	55	517	918	698	809	283	140
376	231	725	838	618	1017	459	92	819	676	146	257	45	446	912	543
211	324	882	737	973	606	112	511	664	775	309	166	394	25	555	956
655	800	302	189	401	2	564	931	204	347	873	762	982	581	119	488
812	699	137	282	54	421	919	520	367	256	718	861	625	994	468	67
757	870	344	199	491	124	586	985	178	289	787	644	944	575	13	414
850	705	243	356	80	479	1005	638	277	134	696	807	523	924	426	57
270	157	687	832	532	899	433	34	841	730	236	379	87	456	1014	613
169	314	780	667	951	552	22	389	750	893	335	224	500	99	593	962
574	522	616	596	673	661	763	719	819	775	873	861	944	924	1014	962
920	932	974	1018	779	831	849	869	665	685	707	759	518	562	608	620

Trimagic Square of Order 32 G (7b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
826	681	155	268	40	439	901	534	381	238	736	847	611	1012	450	81
669	782	320	175	387	20	546	945	218	329	891	748	968	599	101	502
193	338	868	755	991	592	126	493	646	789	295	184	412	11	569	938
358	245	711	856	636	1003	473	74	801	690	132	275	63	432	926	525
187	300	794	649	933	566	8	407	768	879	349	206	482	113	579	980
288	143	701	814	514	913	419	52	859	716	250	361	69	470	1000	631
836	723	225	370	94	461	1023	624	263	152	678	821	537	906	444	43
743	888	326	213	505	106	604	971	164	307	769	658	958	557	31	400
116	483	977	578	878	765	207	352	567	936	406	5	297	186	652	795
471	72	630	997	713	858	364	251	916	515	49	418	142	285	815	704
907	540	42	441	149	262	824	679	464	95	621	1022	722	833	371	228
560	959	397	30	306	161	659	772	107	508	970	601	885	742	216	327
1009	610	84	451	239	384	846	733	438	37	535	904	684	827	265	154
598	965	503	104	332	219	745	890	17	386	948	547	783	672	174	317
10	409	939	572	792	647	181	294	589	990	496	127	339	196	754	865
429	62	528	927	691	804	274	129	1002	633	75	476	248	359	853	710

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
429	409	503	451	306	262	364	352	164	152	250	206	63	11	101	81

Trimagic Square of Order 32 G (7b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

258	145	675	820	544	911	445	46	837	726	232	375	91	460	1018	617
165	310	776	663	955	556	26	393	738	881	323	212	512	111	605	974
761	874	348	203	487	120	582	981	190	301	799	656	932	563	1	402
862	717	255	368	68	467	993	626	281	138	700	811	519	920	422	53
643	788	290	177	413	14	576	943	200	343	869	758	986	585	123	492
808	695	133	278	58	425	923	524	355	244	706	849	637	1006	480	79
380	235	729	842	614	1013	455	88	831	688	158	269	33	434	900	531
223	336	894	749	961	594	100	499	668	779	313	170	390	21	551	952
588	987	489	122	342	197	759	872	15	416	942	573	785	642	180	291
1007	640	78	477	241	354	852	707	428	59	521	922	694	805	279	136
435	36	530	897	685	830	272	159	1016	615	85	454	234	377	843	732
24	391	949	550	778	665	171	316	595	964	498	97	333	222	752	895
457	90	620	1019	727	840	374	229	910	541	47	448	148	259	817	674
110	509	975	608	884	739	209	322	553	954	396	27	311	168	662	773
562	929	403	4	304	191	653	798	117	486	984	583	875	764	202	345
917	518	56	423	139	284	810	697	466	65	627	996	720	863	365	254
575	944	414	13	289	178	644	787	124	491	985	586	870	757	199	344
924	523	57	426	134	277	807	696	479	80	638	1005	705	850	356	243
456	87	613	1014	730	841	379	236	899	532	34	433	157	270	832	687
99	500	962	593	893	750	224	335	552	951	389	22	314	169	667	780
446	45	543	912	676	819	257	146	1017	618	92	459	231	376	838	725
25	394	956	555	775	664	166	309	606	973	511	112	324	211	737	882
581	982	488	119	347	204	762	873	2	401	931	564	800	655	189	302
994	625	67	468	256	367	861	718	421	54	520	919	699	812	282	137
373	230	728	839	619	1020	458	89	818	673	147	260	48	447	909	542
210	321	883	740	976	607	109	510	661	774	312	167	395	28	554	953
654	797	303	192	404	3	561	930	201	346	876	763	983	584	118	485
809	698	140	283	55	424	918	517	366	253	719	864	628	995	465	66
760	871	341	198	490	121	587	988	179	292	786	641	941	574	16	415
851	708	242	353	77	478	1008	639	280	135	693	806	522	921	427	60
271	160	686	829	529	898	436	35	844	731	233	378	86	453	1015	616
172	315	777	666	950	549	23	392	751	896	334	221	497	98	596	963
575	523	613	593	676	664	762	718	818	774	876	864	941	921	1015	963
917	929	975	1019	778	830	852	872	668	688	706	758	519	563	605	617

Trimagic Square of Order 32 G (8a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

22	389	951	552	780	667	169	314	593	962	500	99	335	224	750	893
433	34	532	899	687	832	270	157	1014	613	87	456	236	379	841	730
1005	638	80	479	243	356	850	705	426	57	523	924	696	807	277	134
586	985	491	124	344	199	757	870	13	414	944	575	787	644	178	289
919	520	54	421	137	282	812	699	468	67	625	994	718	861	367	256
564	931	401	2	302	189	655	800	119	488	982	581	873	762	204	347
112	511	973	606	882	737	211	324	555	956	394	25	309	166	664	775
459	92	618	1017	725	838	376	231	912	543	45	446	146	257	819	676
864	719	253	366	66	465	995	628	283	140	698	809	517	918	424	55
763	876	346	201	485	118	584	983	192	303	797	654	930	561	3	404
167	312	774	661	953	554	28	395	740	883	321	210	510	109	607	976
260	147	673	818	542	909	447	48	839	728	230	373	89	458	1020	619
221	334	896	751	963	596	98	497	666	777	315	172	392	23	549	950
378	233	731	844	616	1015	453	86	829	686	160	271	35	436	898	529
806	693	135	280	60	427	921	522	353	242	708	851	639	1008	478	77
641	786	292	179	415	16	574	941	198	341	871	760	988	587	121	490
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727

22	34	80	124	137	189	211	231	283	303	321	373	392	436	478	490
448	396	486	466	291	279	377	333	177	133	235	223	46	26	120	68

Trimagic Square of Order 32 G (8a)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

275	132	690	801	525	926	432	63	856	711	245	358	74	473	1003	636
184	295	789	646	938	569	11	412	755	868	338	193	493	126	592	991
748	891	329	218	502	101	599	968	175	320	782	669	945	546	20	387
847	736	238	381	81	450	1012	611	268	155	681	826	534	901	439	40
658	769	307	164	400	31	557	958	213	326	888	743	971	604	106	505
821	678	152	263	43	444	906	537	370	225	723	836	624	1023	461	94
361	250	716	859	631	1000	470	69	814	701	143	288	52	419	913	514
206	349	879	768	980	579	113	482	649	794	300	187	407	8	566	933
601	970	508	107	327	216	742	885	30	397	959	560	772	659	161	306
1022	621	95	464	228	371	833	722	441	42	540	907	679	824	262	149
418	49	515	916	704	815	285	142	997	630	72	471	251	364	858	713
5	406	936	567	795	652	186	297	578	977	483	116	352	207	765	878
476	75	633	1002	710	853	359	248	927	528	62	429	129	274	804	691
127	496	990	589	865	754	196	339	572	939	409	10	294	181	647	792
547	948	386	17	317	174	672	783	104	503	965	598	890	745	219	332
904	535	37	438	154	265	827	684	451	84	610	1009	733	846	384	239
558	957	399	32	308	163	657	770	105	506	972	603	887	744	214	325
905	538	44	443	151	264	822	677	462	93	623	1024	724	835	369	226
469	70	632	999	715	860	362	249	914	513	51	420	144	287	813	702
114	481	979	580	880	767	205	350	565	934	408	7	299	188	650	793
431	64	526	925	689	802	276	131	1004	635	73	474	246	357	855	712
12	411	937	570	790	645	183	296	591	992	494	125	337	194	756	867
600	967	501	102	330	217	747	892	19	388	946	545	781	670	176	319
1011	612	82	449	237	382	848	735	440	39	533	902	682	825	267	156
360	247	709	854	634	1001	475	76	803	692	130	273	61	430	928	527
195	340	866	753	989	590	128	495	648	791	293	182	410	9	571	940
671	784	318	173	385	18	548	947	220	331	889	746	966	597	103	504
828	683	153	266	38	437	903	536	383	240	734	845	609	1010	452	83
741	886	328	215	507	108	602	969	162	305	771	660	960	559	29	398
834	721	227	372	96	463	1021	622	261	150	680	823	539	908	442	41
286	141	703	816	516	915	417	50	857	714	252	363	71	472	998	629
185	298	796	651	935	568	6	405	766	877	351	208	484	115	577	978
558	538	632	580	689	645	747	735	803	791	889	845	960	908	998	978
904	948	990	1002	795	815	833	885	649	701	723	743	534	546	592	636

Trimagic Square of Order 32 G (8b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

23	392	950	549	777	666	172	315	596	963	497	98	334	221	751	896
436	35	529	898	686	829	271	160	1015	616	86	453	233	378	844	731
1008	639	77	478	242	353	851	708	427	60	522	921	693	806	280	135
587	988	490	121	341	198	760	871	16	415	941	574	786	641	179	292
918	517	55	424	140	283	809	698	465	66	628	995	719	864	366	253
561	930	404	3	303	192	654	797	118	485	983	584	876	763	201	346
109	510	976	607	883	740	210	321	554	953	395	28	312	167	661	774
458	89	619	1020	728	839	373	230	909	542	48	447	147	260	818	673
861	718	256	367	67	468	994	625	282	137	699	812	520	919	421	54
762	873	347	204	488	119	581	982	189	302	800	655	931	564	2	401
166	309	775	664	956	555	25	394	737	882	324	211	511	112	606	973
257	146	676	819	543	912	446	45	838	725	231	376	92	459	1017	618
224	335	893	750	962	593	99	500	667	780	314	169	389	22	552	951
379	236	730	841	613	1014	456	87	832	687	157	270	34	433	899	532
807	696	134	277	57	426	924	523	356	243	705	850	638	1005	479	80
644	787	289	178	414	13	575	944	199	344	870	757	985	586	124	491
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726

23	35	77	121	140	192	210	230	282	302	324	376	389	433	479	491
445	393	487	467	290	278	380	336	180	136	234	222	47	27	117	65

Trimagic Square of Order 32 G (8b)

Combination diagonal by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

274	129	691	804	528	927	429	62	853	710	248	359	75	476	1002	633
181	294	792	647	939	572	10	409	754	865	339	196	496	127	589	990
745	890	332	219	503	104	598	965	174	317	783	672	948	547	17	386
846	733	239	384	84	451	1009	610	265	154	684	827	535	904	438	37
659	772	306	161	397	30	560	959	216	327	885	742	970	601	107	508
824	679	149	262	42	441	907	540	371	228	722	833	621	1022	464	95
364	251	713	858	630	997	471	72	815	704	142	285	49	418	916	515
207	352	878	765	977	578	116	483	652	795	297	186	406	5	567	936
604	971	505	106	326	213	743	888	31	400	958	557	769	658	164	307
1023	624	94	461	225	370	836	723	444	43	537	906	678	821	263	152
419	52	514	913	701	814	288	143	1000	631	69	470	250	361	859	716
8	407	933	566	794	649	187	300	579	980	482	113	349	206	768	879
473	74	636	1003	711	856	358	245	926	525	63	432	132	275	801	690
126	493	991	592	868	755	193	338	569	938	412	11	295	184	646	789
546	945	387	20	320	175	669	782	101	502	968	599	891	748	218	329
901	534	40	439	155	268	826	681	450	81	611	1012	736	847	381	238
559	960	398	29	305	162	660	771	108	507	969	602	886	741	215	328
908	539	41	442	150	261	823	680	463	96	622	1021	721	834	372	227
472	71	629	998	714	857	363	252	915	516	50	417	141	286	816	703
115	484	978	577	877	766	208	351	568	935	405	6	298	185	651	796
430	61	527	928	692	803	273	130	1001	634	76	475	247	360	854	709
9	410	940	571	791	648	182	293	590	989	495	128	340	195	753	866
597	966	504	103	331	220	746	889	18	385	947	548	784	671	173	318
1010	609	83	452	240	383	845	734	437	38	536	903	683	828	266	153
357	246	712	855	635	1004	474	73	802	689	131	276	64	431	925	526
194	337	867	756	992	591	125	494	645	790	296	183	411	12	570	937
670	781	319	176	388	19	545	946	217	330	892	747	967	600	102	501
825	682	156	267	39	440	902	533	382	237	735	848	612	1011	449	82
744	887	325	214	506	105	603	972	163	308	770	657	957	558	32	399
835	724	226	369	93	462	1024	623	264	151	677	822	538	905	443	44
287	144	702	813	513	914	420	51	860	715	249	362	70	469	999	632
188	299	793	650	934	565	7	408	767	880	350	205	481	114	580	979
559	539	629	577	692	648	746	734	802	790	892	848	957	905	999	979
901	945	991	1003	794	814	836	888	652	704	722	742	535	547	589	633

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	665	830	354	197	284	191	739	840
404	55	619	976	529	950	490	77	778	685	241	342	139	304	884	727
930	517	89	510	35	392	988	639	316	159	707	872	697	798	322	229
561	918	458	109	436	23	587	1008	171	272	852	759	810	653	209	374
797	698	230	321	160	315	871	708	391	36	640	987	518	929	509	90
654	809	373	210	271	172	760	851	24	435	1007	588	917	562	110	457
192	283	839	740	829	666	198	353	550	897	477	122	423	4	608	1019
303	140	728	883	686	777	341	242	949	530	78	489	56	403	975	620
149	306	878	713	792	691	239	332	527	940	504	83	398	41	629	978
262	161	765	858	647	804	384	219	928	571	103	452	29	442	998	577
824	659	207	364	181	274	846	745	430	9	597	1010	559	908	472	115
679	772	352	251	294	129	733	890	61	410	966	609	960	539	71	484
907	560	116	471	10	429	1009	598	273	182	746	845	660	823	363	208
540	959	483	72	409	62	610	965	130	293	889	734	771	680	252	351
42	397	977	630	939	528	84	503	692	791	331	240	305	150	714	877
441	30	578	997	572	927	451	104	803	648	220	383	162	261	857	766
584	995	447	28	453	98	574	921	222	377	805	642	863	764	168	259
983	628	48	395	86	497	941	522	333	234	694	785	720	875	311	148
485	66	542	953	616	963	415	60	895	732	136	291	254	345	773	674
118	465	909	554	1015	596	16	427	752	843	279	180	365	202	662	817
346	253	673	774	731	896	292	135	964	615	59	416	65	486	954	541
201	366	818	661	844	751	179	280	595	1016	428	15	466	117	553	910
763	864	260	167	378	221	641	806	97	454	922	573	996	583	27	448
876	719	147	312	233	334	786	693	498	85	521	942	627	984	396	47
722	885	297	142	339	248	684	783	76	495	947	536	969	622	50	405
833	742	186	285	196	359	827	672	475	128	548	903	602	1021	417	6
371	216	652	815	754	853	265	174	1001	590	18	437	108	463	915	568
228	327	795	704	865	710	154	317	634	989	385	38	507	96	516	935
464	107	567	916	589	1002	438	17	854	753	173	266	215	372	816	651
95	508	936	515	990	633	37	386	709	866	318	153	328	227	703	796
621	970	406	49	496	75	535	948	247	340	784	683	886	721	141	298
1022	601	5	418	127	476	904	547	360	195	671	828	741	834	286	185

3	55	89	109	160	172	198	242	527	571	597	609	660	680	714	766
1022	970	936	916	865	853	827	783	498	454	428	416	365	345	311	259

Trimagic Square of Order 32 G (1a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

841	750	178	277	204	367	819	664	467	120	556	911	594	1013	425	14
730	893	289	134	347	256	676	775	68	487	955	544	961	614	58	413
236	335	787	696	873	718	146	309	626	981	393	46	499	88	524	943
379	224	644	807	762	861	257	166	993	582	26	445	100	455	923	576
87	500	944	523	982	625	45	394	717	874	310	145	336	235	695	788
456	99	575	924	581	994	446	25	862	761	165	258	223	380	808	643
1014	593	13	426	119	468	912	555	368	203	663	820	749	842	278	177
613	962	414	57	488	67	543	956	255	348	776	675	894	729	133	290
991	636	40	387	94	505	933	514	325	226	702	793	712	867	319	156
592	1003	439	20	461	106	566	913	214	369	813	650	855	756	176	267
126	473	901	546	1023	604	8	419	744	835	287	188	357	194	670	825
493	74	534	945	624	971	407	52	887	724	144	299	246	337	781	682
193	358	826	669	836	743	187	288	603	1024	420	7	474	125	545	902
338	245	681	782	723	888	300	143	972	623	51	408	73	494	946	533
868	711	155	320	225	326	794	701	506	93	513	934	635	992	388	39
755	856	268	175	370	213	649	814	105	462	914	565	1004	591	19	440
270	169	757	850	655	812	376	211	920	563	111	460	21	434	1006	585
157	314	870	705	800	699	231	324	519	932	512	91	390	33	637	986
687	780	344	243	302	137	725	882	53	402	974	617	952	531	79	492
832	667	199	356	189	282	838	737	422	1	605	1018	551	900	480	123
532	951	491	80	401	54	618	973	138	301	881	726	779	688	244	343
899	552	124	479	2	421	1017	606	281	190	738	837	668	831	355	200
433	22	586	1005	564	919	459	112	811	656	212	375	170	269	849	758
34	389	985	638	931	520	92	511	700	799	323	232	313	158	706	869
412	63	611	968	537	958	482	69	770	677	249	350	131	296	892	735
11	432	1012	599	906	557	113	470	657	822	362	205	276	183	747	848
569	926	450	101	444	31	579	1000	163	264	860	767	802	645	217	382
938	525	81	502	43	400	980	631	308	151	715	880	689	790	330	237
646	801	381	218	263	164	768	859	32	443	999	580	925	570	102	449
789	690	238	329	152	307	879	716	399	44	632	979	526	937	501	82
295	132	736	891	678	769	349	250	957	538	70	481	64	411	967	612
184	275	847	748	821	658	206	361	558	905	469	114	431	12	600	1011
270	314	344	356	401	421	459	511	770	822	860	880	925	937	967	1011
755	711	681	669	624	604	566	514	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	844	751	179	280	201	366	818	661
401	54	618	973	532	951	491	80	731	896	292	135	346	253	673	774
931	520	92	511	34	389	985	638	233	334	786	693	876	719	147	312
564	919	459	112	433	22	586	1005	378	221	641	806	763	864	260	167
800	699	231	324	157	314	870	705	86	497	941	522	983	628	48	395
655	812	376	211	270	169	757	850	453	98	574	921	584	995	447	28
189	282	838	737	832	667	199	356	1015	596	16	427	118	465	909	554
302	137	725	882	687	780	344	243	616	963	415	60	485	66	542	953
581	994	446	25	456	99	575	924	271	172	760	851	654	809	373	210
982	625	45	394	87	500	944	523	160	315	871	708	797	698	230	321
488	67	543	956	613	962	414	57	686	777	341	242	303	140	728	883
119	468	912	555	1014	593	13	426	829	666	198	353	192	283	839	740
347	256	676	775	730	893	289	134	529	950	490	77	404	55	619	976
204	367	819	664	841	750	178	277	898	549	121	478	3	424	1020	607
762	861	257	166	379	224	644	807	436	23	587	1008	561	918	458	109
873	718	146	309	236	335	787	696	35	392	988	639	930	517	89	510
152	307	879	716	789	690	238	329	990	633	37	386	95	508	936	515
263	164	768	859	646	801	381	218	589	1002	438	17	464	107	567	916
821	658	206	361	184	275	847	748	127	476	904	547	1022	601	5	418
678	769	349	250	295	132	736	891	496	75	535	948	621	970	406	49
906	557	113	470	11	432	1012	599	196	359	827	672	833	742	186	285
537	958	482	69	412	63	611	968	339	248	684	783	722	885	297	142
43	400	980	631	938	525	81	502	865	710	154	317	228	327	795	704
444	31	579	1000	569	926	450	101	754	853	265	174	371	216	652	815
723	888	300	143	338	245	681	782	409	62	610	965	540	959	483	72
836	743	187	288	193	358	826	669	10	429	1009	598	907	560	116	471
370	213	649	814	755	856	268	175	572	927	451	104	441	30	578	997
225	326	794	701	868	711	155	320	939	528	84	503	42	397	977	630
461	106	566	913	592	1003	439	20	647	804	384	219	262	161	765	858
94	505	933	514	991	636	40	387	792	691	239	332	149	306	878	713
624	971	407	52	493	74	534	945	294	129	733	890	679	772	352	251
1023	604	8	419	126	473	901	546	181	274	846	745	824	659	207	364

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
1023	971	933	913	868	856	826	782	754	710	684	672	621	601	567	515

Trimagic Square of Order 32 G (1b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

668	831	355	200	281	190	738	837	466	117	553	910	595	1016	428	15
779	688	244	343	138	301	881	726	65	486	954	541	964	615	59	416
313	158	706	869	700	799	323	232	627	984	396	47	498	85	521	942
170	269	849	758	811	656	212	375	996	583	27	448	97	454	922	573
390	33	637	986	519	932	512	91	720	875	311	148	333	234	694	785
21	434	1006	585	920	563	111	460	863	764	168	259	222	377	805	642
551	900	480	123	422	1	605	1018	365	202	662	817	752	843	279	180
952	531	79	492	53	402	974	617	254	345	773	674	895	732	136	291
223	380	808	643	862	761	165	258	917	562	110	457	24	435	1007	588
336	235	695	788	717	874	310	145	518	929	509	90	391	36	640	987
894	729	133	290	255	348	776	675	56	403	975	620	949	530	78	489
749	842	278	177	368	203	663	820	423	4	608	1019	550	897	477	122
961	614	58	413	68	487	955	544	139	304	884	727	778	685	241	342
594	1013	425	14	467	120	556	911	284	191	739	840	665	830	354	197
100	455	923	576	993	582	26	445	810	653	209	374	171	272	852	759
499	88	524	943	626	981	393	46	697	798	322	229	316	159	707	872
526	937	501	82	399	44	632	979	328	227	703	796	709	866	318	153
925	570	102	449	32	443	999	580	215	372	816	651	854	753	173	266
431	12	600	1011	558	905	469	114	741	834	286	185	360	195	671	828
64	411	967	612	957	538	70	481	886	721	141	298	247	340	784	683
276	183	747	848	657	822	362	205	602	1021	417	6	475	128	548	903
131	296	892	735	770	677	249	350	969	622	50	405	76	495	947	536
689	790	330	237	308	151	715	880	507	96	516	935	634	989	385	38
802	645	217	382	163	264	860	767	108	463	915	568	1001	590	18	437
73	494	946	533	972	623	51	408	771	680	252	351	130	293	889	734
474	125	545	902	603	1024	420	7	660	823	363	208	273	182	746	845
1004	591	19	440	105	462	914	565	162	261	857	766	803	648	220	383
635	992	388	39	506	93	513	934	305	150	714	877	692	791	331	240
855	756	176	267	214	369	813	650	29	442	998	577	928	571	103	452
712	867	319	156	325	226	702	793	398	41	629	978	527	940	504	83
246	337	781	682	887	724	144	299	960	539	71	484	61	410	966	609
357	194	670	825	744	835	287	188	559	908	472	115	430	9	597	1010
526	570	600	612	657	677	715	767	771	823	857	877	928	940	966	1010
499	455	425	413	368	348	310	258	254	202	168	148	97	85	59	15

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	672	827	359	196	285	186	742	833
405	50	622	969	536	947	495	76	783	684	248	339	142	297	885	722
935	516	96	507	38	385	989	634	317	154	710	865	704	795	327	228
568	915	463	108	437	18	590	1001	174	265	853	754	815	652	216	371
796	703	227	328	153	318	866	709	386	37	633	990	515	936	508	95
651	816	372	215	266	173	753	854	17	438	1002	589	916	567	107	464
185	286	834	741	828	671	195	360	547	904	476	127	418	5	601	1022
298	141	721	886	683	784	340	247	948	535	75	496	49	406	970	621
148	311	875	720	785	694	234	333	522	941	497	86	395	48	628	983
259	168	764	863	642	805	377	222	921	574	98	453	28	447	995	584
817	662	202	365	180	279	843	752	427	16	596	1015	554	909	465	118
674	773	345	254	291	136	732	895	60	415	963	616	953	542	66	485
910	553	117	466	15	428	1016	595	280	179	751	844	661	818	366	201
541	954	486	65	416	59	615	964	135	292	896	731	774	673	253	346
47	396	984	627	942	521	85	498	693	786	334	233	312	147	719	876
448	27	583	996	573	922	454	97	806	641	221	378	167	260	864	763
577	998	442	29	452	103	571	928	219	384	804	647	858	765	161	262
978	629	41	398	83	504	940	527	332	239	691	792	713	878	306	149
484	71	539	960	609	966	410	61	890	733	129	294	251	352	772	679
115	472	908	559	1010	597	9	430	745	846	274	181	364	207	659	824
351	252	680	771	734	889	293	130	965	610	62	409	72	483	959	540
208	363	823	660	845	746	182	273	598	1009	429	10	471	116	560	907
766	857	261	162	383	220	648	803	104	451	927	572	997	578	30	441
877	714	150	305	240	331	791	692	503	84	528	939	630	977	397	42
727	884	304	139	342	241	685	778	77	490	950	529	976	619	55	404
840	739	191	284	197	354	830	665	478	121	549	898	607	1020	424	3
374	209	653	810	759	852	272	171	1008	587	23	436	109	458	918	561
229	322	798	697	872	707	159	316	639	988	392	35	510	89	517	930
457	110	562	917	588	1007	435	24	851	760	172	271	210	373	809	654
90	509	929	518	987	640	36	391	708	871	315	160	321	230	698	797
620	975	403	56	489	78	530	949	242	341	777	686	883	728	140	303
1019	608	4	423	122	477	897	550	353	198	666	829	740	839	283	192
6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
1019	975	929	917	872	852	830	778	503	451	429	409	364	352	306	262

Trimagic Square of Order 32 G (2a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

848	747	183	276	205	362	822	657	470	113	557	906	599	1012	432	11
735	892	296	131	350	249	677	770	69	482	958	537	968	611	63	412
237	330	790	689	880	715	151	308	631	980	400	43	502	81	525	938
382	217	645	802	767	860	264	163	1000	579	31	444	101	450	926	569
82	501	937	526	979	632	44	399	716	879	307	152	329	238	690	789
449	102	570	925	580	999	443	32	859	768	164	263	218	381	801	646
1011	600	12	431	114	469	905	558	361	206	658	821	748	847	275	184
612	967	411	64	481	70	538	957	250	349	769	678	891	736	132	295
986	637	33	390	91	512	932	519	324	231	699	800	705	870	314	157
585	1006	434	21	460	111	563	920	211	376	812	655	850	757	169	270
123	480	900	551	1018	605	1	422	737	838	282	189	356	199	667	832
492	79	531	952	617	974	402	53	882	725	137	302	243	344	780	687
200	355	831	668	837	738	190	281	606	1017	421	2	479	124	552	899
343	244	688	779	726	881	301	138	973	618	54	401	80	491	951	532
869	706	158	313	232	323	799	700	511	92	520	931	638	985	389	34
758	849	269	170	375	212	656	811	112	459	919	564	1005	586	22	433
267	176	756	855	650	813	369	214	913	566	106	461	20	439	1003	592
156	319	867	712	793	702	226	325	514	933	505	94	387	40	636	991
682	781	337	246	299	144	724	887	52	407	971	624	945	534	74	493
825	670	194	357	188	287	835	744	419	8	604	1023	546	901	473	126
533	946	494	73	408	51	623	972	143	300	888	723	782	681	245	338
902	545	125	474	7	420	1024	603	288	187	743	836	669	826	358	193
440	19	591	1004	565	914	462	105	814	649	213	370	175	268	856	755
39	388	992	635	934	513	93	506	701	794	326	225	320	155	711	868
413	58	614	961	544	955	487	68	775	676	256	347	134	289	893	730
14	425	1013	594	911	556	120	467	664	819	367	204	277	178	750	841
576	923	455	100	445	26	582	993	166	257	861	762	807	644	224	379
943	524	88	499	46	393	981	626	309	146	718	873	696	787	335	236
643	808	380	223	258	165	761	862	25	446	994	581	924	575	99	456
788	695	235	336	145	310	874	717	394	45	625	982	523	944	500	87
290	133	729	894	675	776	348	255	956	543	67	488	57	414	962	613
177	278	842	749	820	663	203	368	555	912	468	119	426	13	593	1014
267	319	337	357	408	420	462	506	775	819	861	873	924	944	962	1014
758	706	688	668	617	605	563	519	250	206	164	152	101	81	63	11

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	845	746	182	273	208	363	823	660
408	51	623	972	533	946	494	73	734	889	293	130	351	252	680	771
934	513	93	506	39	388	992	635	240	331	791	692	877	714	150	305
565	914	462	105	440	19	591	1004	383	220	648	803	766	857	261	162
793	702	226	325	156	319	867	712	83	504	940	527	978	629	41	398
650	813	369	214	267	176	756	855	452	103	571	928	577	998	442	29
188	287	835	744	825	670	194	357	1010	597	9	430	115	472	908	559
299	144	724	887	682	781	337	246	609	966	410	61	484	71	539	960
580	999	443	32	449	102	570	925	266	173	753	854	651	816	372	215
979	632	44	399	82	501	937	526	153	318	866	709	796	703	227	328
481	70	538	957	612	967	411	64	683	784	340	247	298	141	721	886
114	469	905	558	1011	600	12	431	828	671	195	360	185	286	834	741
350	249	677	770	735	892	296	131	536	947	495	76	405	50	622	969
205	362	822	657	848	747	183	276	903	548	128	475	6	417	1021	602
767	860	264	163	382	217	645	802	437	18	590	1001	568	915	463	108
880	715	151	308	237	330	790	689	38	385	989	634	935	516	96	507
145	310	874	717	788	695	235	336	987	640	36	391	90	509	929	518
258	165	761	862	643	808	380	223	588	1007	435	24	457	110	562	917
820	663	203	368	177	278	842	749	122	477	897	550	1019	608	4	423
675	776	348	255	290	133	729	894	489	78	530	949	620	975	403	56
911	556	120	467	14	425	1013	594	197	354	830	665	840	739	191	284
544	955	487	68	413	58	614	961	342	241	685	778	727	884	304	139
46	393	981	626	943	524	88	499	872	707	159	316	229	322	798	697
445	26	582	993	576	923	455	100	759	852	272	171	374	209	653	810
726	881	301	138	343	244	688	779	416	59	615	964	541	954	486	65
837	738	190	281	200	355	831	668	15	428	1016	595	910	553	117	466
375	212	656	811	758	849	269	170	573	922	454	97	448	27	583	996
232	323	799	700	869	706	158	313	942	521	85	498	47	396	984	627
460	111	563	920	585	1006	434	21	642	805	377	222	259	168	764	863
91	512	932	519	986	637	33	390	785	694	234	333	148	311	875	720
617	974	402	53	492	79	531	952	291	136	732	895	674	773	345	254
1018	605	1	422	123	480	900	551	180	279	843	752	817	662	202	365

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
1018	974	932	920	869	849	831	779	759	707	685	665	620	608	562	518

Trimagic Square of Order 32 G (2b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

669	826	358	193	288	187	743	836	471	116	560	907	598	1009	429	10
782	681	245	338	143	300	888	723	72	483	959	540	965	610	62	409
320	155	711	868	701	794	326	225	630	977	397	42	503	84	528	939
175	268	856	755	814	649	213	370	997	578	30	441	104	451	927	572
387	40	636	991	514	933	505	94	713	878	306	149	332	239	691	792
20	439	1003	592	913	566	106	461	858	765	161	262	219	384	804	647
546	901	473	126	419	8	604	1023	364	207	659	824	745	846	274	181
945	534	74	493	52	407	971	624	251	352	772	679	890	733	129	294
218	381	801	646	859	768	164	263	916	567	107	464	17	438	1002	589
329	238	690	789	716	879	307	152	515	936	508	95	386	37	633	990
891	736	132	295	250	349	769	678	49	406	970	621	948	535	75	496
748	847	275	184	361	206	658	821	418	5	601	1022	547	904	476	127
968	611	63	412	69	482	958	537	142	297	885	722	783	684	248	339
599	1012	432	11	470	113	557	906	285	186	742	833	672	827	359	196
101	450	926	569	1000	579	31	444	815	652	216	371	174	265	853	754
502	81	525	938	631	980	400	43	704	795	327	228	317	154	710	865
523	944	500	87	394	45	625	982	321	230	698	797	708	871	315	160
924	575	99	456	25	446	994	581	210	373	809	654	851	760	172	271
426	13	593	1014	555	912	468	119	740	839	283	192	353	198	666	829
57	414	962	613	956	543	67	488	883	728	140	303	242	341	777	686
277	178	750	841	664	819	367	204	607	1020	424	3	478	121	549	898
134	289	893	730	775	676	256	347	976	619	55	404	77	490	950	529
696	787	335	236	309	146	718	873	510	89	517	930	639	988	392	35
807	644	224	379	166	257	861	762	109	458	918	561	1008	587	23	436
80	491	951	532	973	618	54	401	774	673	253	346	135	292	896	731
479	124	552	899	606	1017	421	2	661	818	366	201	280	179	751	844
1005	586	22	433	112	459	919	564	167	260	864	763	806	641	221	378
638	985	389	34	511	92	520	931	312	147	719	876	693	786	334	233
850	757	169	270	211	376	812	655	28	447	995	584	921	574	98	453
705	870	314	157	324	231	699	800	395	48	628	983	522	941	497	86
243	344	780	687	882	725	137	302	953	542	66	485	60	415	963	616
356	199	667	832	737	838	282	189	554	909	465	118	427	16	596	1015
523	575	593	613	664	676	718	762	774	818	864	876	921	941	963	1015
502	450	432	412	361	349	307	263	251	207	161	149	104	84	62	10

Trimagic Square of Order 32 G (3a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	669	826	358	193	288	187	743	836
408	51	623	972	533	946	494	73	782	681	245	338	143	300	888	723
934	513	93	506	39	388	992	635	320	155	711	868	701	794	326	225
565	914	462	105	440	19	591	1004	175	268	856	755	814	649	213	370
793	702	226	325	156	319	867	712	387	40	636	991	514	933	505	94
650	813	369	214	267	176	756	855	20	439	1003	592	913	566	106	461
188	287	835	744	825	670	194	357	546	901	473	126	419	8	604	1023
299	144	724	887	682	781	337	246	945	534	74	493	52	407	971	624
145	310	874	717	788	695	235	336	523	944	500	87	394	45	625	982
258	165	761	862	643	808	380	223	924	575	99	456	25	446	994	581
820	663	203	368	177	278	842	749	426	13	593	1014	555	912	468	119
675	776	348	255	290	133	729	894	57	414	962	613	956	543	67	488
911	556	120	467	14	425	1013	594	277	178	750	841	664	819	367	204
544	955	487	68	413	58	614	961	134	289	893	730	775	676	256	347
46	393	981	626	943	524	88	499	696	787	335	236	309	146	718	873
445	26	582	993	576	923	455	100	807	644	224	379	166	257	861	762
580	999	443	32	449	102	570	925	218	381	801	646	859	768	164	263
979	632	44	399	82	501	937	526	329	238	690	789	716	879	307	152
481	70	538	957	612	967	411	64	891	736	132	295	250	349	769	678
114	469	905	558	1011	600	12	431	748	847	275	184	361	206	658	821
350	249	677	770	735	892	296	131	968	611	63	412	69	482	958	537
205	362	822	657	848	747	183	276	599	1012	432	11	470	113	557	906
767	860	264	163	382	217	645	802	101	450	926	569	1000	579	31	444
880	715	151	308	237	330	790	689	502	81	525	938	631	980	400	43
726	881	301	138	343	244	688	779	80	491	951	532	973	618	54	401
837	738	190	281	200	355	831	668	479	124	552	899	606	1017	421	2
375	212	656	811	758	849	269	170	1005	586	22	433	112	459	919	564
232	323	799	700	869	706	158	313	638	985	389	34	511	92	520	931
460	111	563	920	585	1006	434	21	850	757	169	270	211	376	812	655
91	512	932	519	986	637	33	390	705	870	314	157	324	231	699	800
617	974	402	53	492	79	531	952	243	344	780	687	882	725	137	302
1018	605	1	422	123	480	900	551	356	199	667	832	737	838	282	189

7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263

Trimagic Square of Order 32 G (3a)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

845	746	182	273	208	363	823	660	471	116	560	907	598	1009	429	10
734	889	293	130	351	252	680	771	72	483	959	540	965	610	62	409
240	331	791	692	877	714	150	305	630	977	397	42	503	84	528	939
383	220	648	803	766	857	261	162	997	578	30	441	104	451	927	572
83	504	940	527	978	629	41	398	713	878	306	149	332	239	691	792
452	103	571	928	577	998	442	29	858	765	161	262	219	384	804	647
1010	597	9	430	115	472	908	559	364	207	659	824	745	846	274	181
609	966	410	61	484	71	539	960	251	352	772	679	890	733	129	294
987	640	36	391	90	509	929	518	321	230	698	797	708	871	315	160
588	1007	435	24	457	110	562	917	210	373	809	654	851	760	172	271
122	477	897	550	1019	608	4	423	740	839	283	192	353	198	666	829
489	78	530	949	620	975	403	56	883	728	140	303	242	341	777	686
197	354	830	665	840	739	191	284	607	1020	424	3	478	121	549	898
342	241	685	778	727	884	304	139	976	619	55	404	77	490	950	529
872	707	159	316	229	322	798	697	510	89	517	930	639	988	392	35
759	852	272	171	374	209	653	810	109	458	918	561	1008	587	23	436
266	173	753	854	651	816	372	215	916	567	107	464	17	438	1002	589
153	318	866	709	796	703	227	328	515	936	508	95	386	37	633	990
683	784	340	247	298	141	721	886	49	406	970	621	948	535	75	496
828	671	195	360	185	286	834	741	418	5	601	1022	547	904	476	127
536	947	495	76	405	50	622	969	142	297	885	722	783	684	248	339
903	548	128	475	6	417	1021	602	285	186	742	833	672	827	359	196
437	18	590	1001	568	915	463	108	815	652	216	371	174	265	853	754
38	385	989	634	935	516	96	507	704	795	327	228	317	154	710	865
416	59	615	964	541	954	486	65	774	673	253	346	135	292	896	731
15	428	1016	595	910	553	117	466	661	818	366	201	280	179	751	844
573	922	454	97	448	27	583	996	167	260	864	763	806	641	221	378
942	521	85	498	47	396	984	627	312	147	719	876	693	786	334	233
642	805	377	222	259	168	764	863	28	447	995	584	921	574	98	453
785	694	234	333	148	311	875	720	395	48	628	983	522	941	497	86
291	136	732	895	674	773	345	254	953	542	66	485	60	415	963	616
180	279	843	752	817	662	202	365	554	909	465	118	427	16	596	1015
266	318	340	360	405	417	463	507	774	818	864	876	921	941	963	1015
759	707	685	665	620	608	562	518	251	207	161	149	104	84	62	10

Trimagic Square of Order 32 G (3b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	848	747	183	276	205	362	822	657
405	50	622	969	536	947	495	76	735	892	296	131	350	249	677	770
935	516	96	507	38	385	989	634	237	330	790	689	880	715	151	308
568	915	463	108	437	18	590	1001	382	217	645	802	767	860	264	163
796	703	227	328	153	318	866	709	82	501	937	526	979	632	44	399
651	816	372	215	266	173	753	854	449	102	570	925	580	999	443	32
185	286	834	741	828	671	195	360	1011	600	12	431	114	469	905	558
298	141	721	886	683	784	340	247	612	967	411	64	481	70	538	957
577	998	442	29	452	103	571	928	267	176	756	855	650	813	369	214
978	629	41	398	83	504	940	527	156	319	867	712	793	702	226	325
484	71	539	960	609	966	410	61	682	781	337	246	299	144	724	887
115	472	908	559	1010	597	9	430	825	670	194	357	188	287	835	744
351	252	680	771	734	889	293	130	533	946	494	73	408	51	623	972
208	363	823	660	845	746	182	273	902	545	125	474	7	420	1024	603
766	857	261	162	383	220	648	803	440	19	591	1004	565	914	462	105
877	714	150	305	240	331	791	692	39	388	992	635	934	513	93	506
148	311	875	720	785	694	234	333	986	637	33	390	91	512	932	519
259	168	764	863	642	805	377	222	585	1006	434	21	460	111	563	920
817	662	202	365	180	279	843	752	123	480	900	551	1018	605	1	422
674	773	345	254	291	136	732	895	492	79	531	952	617	974	402	53
910	553	117	466	15	428	1016	595	200	355	831	668	837	738	190	281
541	954	486	65	416	59	615	964	343	244	688	779	726	881	301	138
47	396	984	627	942	521	85	498	869	706	158	313	232	323	799	700
448	27	583	996	573	922	454	97	758	849	269	170	375	212	656	811
727	884	304	139	342	241	685	778	413	58	614	961	544	955	487	68
840	739	191	284	197	354	830	665	14	425	1013	594	911	556	120	467
374	209	653	810	759	852	272	171	576	923	455	100	445	26	582	993
229	322	798	697	872	707	159	316	943	524	88	499	46	393	981	626
457	110	562	917	588	1007	435	24	643	808	380	223	258	165	761	862
90	509	929	518	987	640	36	391	788	695	235	336	145	310	874	717
620	975	403	56	489	78	530	949	290	133	729	894	675	776	348	255
1019	608	4	423	122	477	897	550	177	278	842	749	820	663	203	368
6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
1019	975	929	917	872	852	830	778	758	706	688	668	617	605	563	519

Trimagic Square of Order 32 G (3b)

New super tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-7 n32.

672	827	359	196	285	186	742	833	470	113	557	906	599	1012	432	11
783	684	248	339	142	297	885	722	69	482	958	537	968	611	63	412
317	154	710	865	704	795	327	228	631	980	400	43	502	81	525	938
174	265	853	754	815	652	216	371	1000	579	31	444	101	450	926	569
386	37	633	990	515	936	508	95	716	879	307	152	329	238	690	789
17	438	1002	589	916	567	107	464	859	768	164	263	218	381	801	646
547	904	476	127	418	5	601	1022	361	206	658	821	748	847	275	184
948	535	75	496	49	406	970	621	250	349	769	678	891	736	132	295
219	384	804	647	858	765	161	262	913	566	106	461	20	439	1003	592
332	239	691	792	713	878	306	149	514	933	505	94	387	40	636	991
890	733	129	294	251	352	772	679	52	407	971	624	945	534	74	493
745	846	274	181	364	207	659	824	419	8	604	1023	546	901	473	126
965	610	62	409	72	483	959	540	143	300	888	723	782	681	245	338
598	1009	429	10	471	116	560	907	288	187	743	836	669	826	358	193
104	451	927	572	997	578	30	441	814	649	213	370	175	268	856	755
503	84	528	939	630	977	397	42	701	794	326	225	320	155	711	868
522	941	497	86	395	48	628	983	324	231	699	800	705	870	314	157
921	574	98	453	28	447	995	584	211	376	812	655	850	757	169	270
427	16	596	1015	554	909	465	118	737	838	282	189	356	199	667	832
60	415	963	616	953	542	66	485	882	725	137	302	243	344	780	687
280	179	751	844	661	818	366	201	606	1017	421	2	479	124	552	899
135	292	896	731	774	673	253	346	973	618	54	401	80	491	951	532
693	786	334	233	312	147	719	876	511	92	520	931	638	985	389	34
806	641	221	378	167	260	864	763	112	459	919	564	1005	586	22	433
77	490	950	529	976	619	55	404	775	676	256	347	134	289	893	730
478	121	549	898	607	1020	424	3	664	819	367	204	277	178	750	841
1008	587	23	436	109	458	918	561	166	257	861	762	807	644	224	379
639	988	392	35	510	89	517	930	309	146	718	873	696	787	335	236
851	760	172	271	210	373	809	654	25	446	994	581	924	575	99	456
708	871	315	160	321	230	698	797	394	45	625	982	523	944	500	87
242	341	777	686	883	728	140	303	956	543	67	488	57	414	962	613
353	198	666	829	740	839	283	192	555	912	468	119	426	13	593	1014
522	574	596	616	661	673	719	763	775	819	861	873	924	944	962	1014
503	451	429	409	364	352	306	262	250	206	164	152	101	81	63	11

Trimagic Square of Order 32 H (1a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

1	402	932	563	799	656	190	301	582	981	487	120	348	203	761	874
422	53	519	920	700	811	281	138	993	626	68	467	255	368	862	717
1018	617	91	460	232	375	837	726	445	46	544	911	675	820	258	145
605	974	512	111	323	212	738	881	26	393	955	556	776	663	165	310
900	531	33	434	158	269	831	688	455	88	614	1013	729	842	380	235
551	952	390	21	313	170	668	779	100	499	961	594	894	749	223	336
123	492	986	585	869	758	200	343	576	943	413	14	290	177	643	788
480	79	637	1006	706	849	355	244	923	524	58	425	133	278	808	695
843	732	234	377	85	454	1016	615	272	159	685	830	530	897	435	36
752	895	333	222	498	97	595	964	171	316	778	665	949	550	24	391
180	291	785	642	942	573	15	416	759	872	342	197	489	122	588	987
279	136	694	805	521	922	428	59	852	707	241	354	78	477	1007	640
202	345	875	764	984	583	117	486	653	798	304	191	403	4	562	929
365	254	720	863	627	996	466	65	810	697	139	284	56	423	917	518
817	674	148	259	47	448	910	541	374	229	727	840	620	1019	457	90
662	773	311	168	396	27	553	954	209	322	884	739	975	608	110	509
667	780	314	169	389	22	552	951	224	335	893	750	962	593	99	500
832	687	157	270	34	433	899	532	379	236	730	841	613	1014	456	87
356	243	705	850	638	1005	479	80	807	696	134	277	57	426	924	523
199	344	870	757	985	586	124	491	644	787	289	178	414	13	575	944
282	137	699	812	520	919	421	54	861	718	256	367	67	468	994	625
189	302	800	655	931	564	2	401	762	873	347	204	488	119	581	982
737	882	324	211	511	112	606	973	166	309	775	664	956	555	25	394
838	725	231	376	92	459	1017	618	257	146	676	819	543	912	446	45
465	66	628	995	719	864	366	253	918	517	55	424	140	283	809	698
118	485	983	584	876	763	201	346	561	930	404	3	303	192	654	797
554	953	395	28	312	167	661	774	109	510	976	607	883	740	210	321
909	542	48	447	147	260	818	673	458	89	619	1020	728	839	373	230
596	963	497	98	334	221	751	896	23	392	950	549	777	666	172	315
1015	616	86	453	233	378	844	731	436	35	529	898	686	829	271	160
427	60	522	921	693	806	280	135	1008	639	77	478	242	353	851	708
16	415	941	574	786	641	179	292	587	988	490	121	341	198	760	871

1	53	91	111	158	170	200	244	272	316	342	354	403	423	457	509
16	60	86	98	147	167	201	253	257	309	347	367	414	426	456	500

Trimagic Square of Order 32 H (1a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

151	264	822	677	905	538	44	443	724	835	369	226	462	93	623	1024
308	163	657	770	558	957	399	32	887	744	214	325	105	506	972	603
880	767	205	350	114	481	979	580	299	188	650	793	565	934	408	7
715	860	362	249	469	70	632	999	144	287	813	702	914	513	51	420
790	645	183	296	12	411	937	570	337	194	756	867	591	992	494	125
689	802	276	131	431	64	526	925	246	357	855	712	1004	635	73	474
237	382	848	735	1011	612	82	449	682	825	267	156	440	39	533	902
330	217	747	892	600	967	501	102	781	670	176	319	19	388	946	545
989	590	128	495	195	340	866	753	410	9	571	940	648	791	293	182
634	1001	475	76	360	247	709	854	61	430	928	527	803	692	130	273
38	437	903	536	828	683	153	266	609	1010	452	83	383	240	734	845
385	18	548	947	671	784	318	173	966	597	103	504	220	331	889	746
96	463	1021	622	834	721	227	372	539	908	442	41	261	150	680	823
507	108	602	969	741	886	328	215	960	559	29	398	162	305	771	660
935	568	6	405	185	298	796	651	484	115	577	978	766	877	351	208
516	915	417	50	286	141	703	816	71	472	998	629	857	714	252	363
525	926	432	63	275	132	690	801	74	473	1003	636	856	711	245	358
938	569	11	412	184	295	789	646	493	126	592	991	755	868	338	193
502	101	599	968	748	891	329	218	945	546	20	387	175	320	782	669
81	450	1012	611	847	736	238	381	534	901	439	40	268	155	681	826
400	31	557	958	658	769	307	164	971	604	106	505	213	326	888	743
43	444	906	537	821	678	152	263	624	1023	461	94	370	225	723	836
631	1000	470	69	361	250	716	859	52	419	913	514	814	701	143	288
980	579	113	482	206	349	879	768	407	8	566	933	649	794	300	187
327	216	742	885	601	970	508	107	772	659	161	306	30	397	959	560
228	371	833	722	1022	621	95	464	679	824	262	149	441	42	540	907
704	815	285	142	418	49	515	916	251	364	858	713	997	630	72	471
795	652	186	297	5	406	936	567	352	207	765	878	578	977	483	116
710	853	359	248	476	75	633	1002	129	274	804	691	927	528	62	429
865	754	196	339	127	496	990	589	294	181	647	792	572	939	409	10
317	174	672	783	547	948	386	17	890	745	219	332	104	503	965	598
154	265	827	684	904	535	37	438	733	846	384	239	451	84	610	1009

525	569	599	611	658	678	716	768	772	824	858	878	927	939	965	1009
516	568	602	622	671	683	709	753	781	825	855	867	914	934	972	1024

Trimagic Square of Order 32 H (1b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

4	403	929	562	798	653	191	304	583	984	486	117	345	202	764	875
423	56	518	917	697	810	284	139	996	627	65	466	254	365	863	720
1019	620	90	457	229	374	840	727	448	47	541	910	674	817	259	148
608	975	509	110	322	209	739	884	27	396	954	553	773	662	168	311
897	530	36	435	159	272	830	685	454	85	615	1016	732	843	377	234
550	949	391	24	316	171	665	778	97	498	964	595	895	752	222	333
122	489	987	588	872	759	197	342	573	942	416	15	291	180	642	785
477	78	640	1007	707	852	354	241	922	521	59	428	136	279	805	694
842	729	235	380	88	455	1013	614	269	158	688	831	531	900	434	33
749	894	336	223	499	100	594	961	170	313	779	668	952	551	21	390
177	290	788	643	943	576	14	413	758	869	343	200	492	123	585	986
278	133	695	808	524	923	425	58	849	706	244	355	79	480	1006	637
203	348	874	761	981	582	120	487	656	799	301	190	402	1	563	932
368	255	717	862	626	993	467	68	811	700	138	281	53	422	920	519
820	675	145	258	46	445	911	544	375	232	726	837	617	1018	460	91
663	776	310	165	393	26	556	955	212	323	881	738	974	605	111	512
666	777	315	172	392	23	549	950	221	334	896	751	963	596	98	497
829	686	160	271	35	436	898	529	378	233	731	844	616	1015	453	86
353	242	708	851	639	1008	478	77	806	693	135	280	60	427	921	522
198	341	871	760	988	587	121	490	641	786	292	179	415	16	574	941
283	140	698	809	517	918	424	55	864	719	253	366	66	465	995	628
192	303	797	654	930	561	3	404	763	876	346	201	485	118	584	983
740	883	321	210	510	109	607	976	167	312	774	661	953	554	28	395
839	728	230	373	89	458	1020	619	260	147	673	818	542	909	447	48
468	67	625	994	718	861	367	256	919	520	54	421	137	282	812	699
119	488	982	581	873	762	204	347	564	931	401	2	302	189	655	800
555	956	394	25	309	166	664	775	112	511	973	606	882	737	211	324
912	543	45	446	146	257	819	676	459	92	618	1017	725	838	376	231
593	962	500	99	335	224	750	893	22	389	951	552	780	667	169	314
1014	613	87	456	236	379	841	730	433	34	532	899	687	832	270	157
426	57	523	924	696	807	277	134	1005	638	80	479	243	356	850	705
13	414	944	575	787	644	178	289	586	985	491	124	344	199	757	870

4	56	90	110	159	171	197	241	269	313	343	355	402	422	460	512
13	57	87	99	146	166	204	256	260	312	346	366	415	427	453	497

Trimagic Square of Order 32 H (1b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

150	261	823	680	908	539	41	442	721	834	372	227	463	96	622	1021
305	162	660	771	559	960	398	29	886	741	215	328	108	507	969	602
877	766	208	351	115	484	978	577	298	185	651	796	568	935	405	6
714	857	363	252	472	71	629	998	141	286	816	703	915	516	50	417
791	648	182	293	9	410	940	571	340	195	753	866	590	989	495	128
692	803	273	130	430	61	527	928	247	360	854	709	1001	634	76	475
240	383	845	734	1010	609	83	452	683	828	266	153	437	38	536	903
331	220	746	889	597	966	504	103	784	671	173	318	18	385	947	548
992	591	125	494	194	337	867	756	411	12	570	937	645	790	296	183
635	1004	474	73	357	246	712	855	64	431	925	526	802	689	131	276
39	440	902	533	825	682	156	267	612	1011	449	82	382	237	735	848
388	19	545	946	670	781	319	176	967	600	102	501	217	330	892	747
93	462	1024	623	835	724	226	369	538	905	443	44	264	151	677	822
506	105	603	972	744	887	325	214	957	558	32	399	163	308	770	657
934	565	7	408	188	299	793	650	481	114	580	979	767	880	350	205
513	914	420	51	287	144	702	813	70	469	999	632	860	715	249	362
528	927	429	62	274	129	691	804	75	476	1002	633	853	710	248	359
939	572	10	409	181	294	792	647	496	127	589	990	754	865	339	196
503	104	598	965	745	890	332	219	948	547	17	386	174	317	783	672
84	451	1009	610	846	733	239	384	535	904	438	37	265	154	684	827
397	30	560	959	659	772	306	161	970	601	107	508	216	327	885	742
42	441	907	540	824	679	149	262	621	1022	464	95	371	228	722	833
630	997	471	72	364	251	713	858	49	418	916	515	815	704	142	285
977	578	116	483	207	352	878	765	406	5	567	936	652	795	297	186
326	213	743	888	604	971	505	106	769	658	164	307	31	400	958	557
225	370	836	723	1023	624	94	461	678	821	263	152	444	43	537	906
701	814	288	143	419	52	514	913	250	361	859	716	1000	631	69	470
794	649	187	300	8	407	933	566	349	206	768	879	579	980	482	113
711	856	358	245	473	74	636	1003	132	275	801	690	926	525	63	432
868	755	193	338	126	493	991	592	295	184	646	789	569	938	412	11
320	175	669	782	546	945	387	20	891	748	218	329	101	502	968	599
155	268	826	681	901	534	40	439	736	847	381	238	450	81	611	1012

528	572	598	610	659	679	713	765	769	821	859	879	926	938	968	1012
513	565	603	623	670	682	712	756	784	828	854	866	915	935	969	1021

Trimagic Square of Order 32 H (2a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
651	796	298	185	405	6	568	935	208	351	877	766	978	577	115	484
816	703	141	286	50	417	915	516	363	252	714	857	629	998	472	71
372	227	721	834	622	1021	463	96	823	680	150	261	41	442	908	539
215	328	886	741	969	602	108	507	660	771	305	162	398	29	559	960
266	153	683	828	536	903	437	38	845	734	240	383	83	452	1010	609
173	318	784	671	947	548	18	385	746	889	331	220	504	103	597	966
753	866	340	195	495	128	590	989	182	293	791	648	940	571	9	410
854	709	247	360	76	475	1001	634	273	130	692	803	527	928	430	61
449	82	612	1011	735	848	382	237	902	533	39	440	156	267	825	682
102	501	967	600	892	747	217	330	545	946	388	19	319	176	670	781
570	937	411	12	296	183	645	790	125	494	992	591	867	756	194	337
925	526	64	431	131	276	802	689	474	73	635	1004	712	855	357	246
580	979	481	114	350	205	767	880	7	408	934	565	793	650	188	299
999	632	70	469	249	362	860	715	420	51	513	914	702	813	287	144
443	44	538	905	677	822	264	151	1024	623	93	462	226	369	835	724
32	399	957	558	770	657	163	308	603	972	506	105	325	214	744	887

17	37	75	127	142	186	216	228	288	300	326	370	387	439	473	493
32	44	70	114	131	183	217	237	273	293	331	383	398	442	472	484

Trimagic Square of Order 32 H (2a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

135	280	806	693	921	522	60	427	708	851	353	242	478	77	639	1008
292	179	641	786	574	941	415	16	871	760	198	341	121	490	988	587
896	751	221	334	98	497	963	596	315	172	666	777	549	950	392	23
731	844	378	233	453	86	616	1015	160	271	829	686	898	529	35	436
774	661	167	312	28	395	953	554	321	210	740	883	607	976	510	109
673	818	260	147	447	48	542	909	230	373	839	728	1020	619	89	458
253	366	864	719	995	628	66	465	698	809	283	140	424	55	517	918
346	201	763	876	584	983	485	118	797	654	192	303	3	404	930	561
973	606	112	511	211	324	882	737	394	25	555	956	664	775	309	166
618	1017	459	92	376	231	725	838	45	446	912	543	819	676	146	257
54	421	919	520	812	699	137	282	625	994	468	67	367	256	718	861
401	2	564	931	655	800	302	189	982	581	119	488	204	347	873	762
80	479	1005	638	850	705	243	356	523	924	426	57	277	134	696	807
491	124	586	985	757	870	344	199	944	575	13	414	178	289	787	644
951	552	22	389	169	314	780	667	500	99	593	962	750	893	335	224
532	899	433	34	270	157	687	832	87	456	1014	613	841	730	236	379
541	910	448	47	259	148	674	817	90	457	1019	620	840	727	229	374
954	553	27	396	168	311	773	662	509	110	608	975	739	884	322	209
486	117	583	984	764	875	345	202	929	562	4	403	191	304	798	653
65	466	996	627	863	720	254	365	518	917	423	56	284	139	697	810
416	15	573	942	642	785	291	180	987	588	122	489	197	342	872	759
59	428	922	521	805	694	136	279	640	1007	477	78	354	241	707	852
615	1016	454	85	377	234	732	843	36	435	897	530	830	685	159	272
964	595	97	498	222	333	895	752	391	24	550	949	665	778	316	171
343	200	758	869	585	986	492	123	788	643	177	290	14	413	943	576
244	355	849	706	1006	637	79	480	695	808	278	133	425	58	524	923
688	831	269	158	434	33	531	900	235	380	842	729	1013	614	88	455
779	668	170	313	21	390	952	551	336	223	749	894	594	961	499	100
726	837	375	232	460	91	617	1018	145	258	820	675	911	544	46	445
881	738	212	323	111	512	974	605	310	165	663	776	556	955	393	26
301	190	656	799	563	932	402	1	874	761	203	348	120	487	981	582
138	281	811	700	920	519	53	422	717	862	368	255	467	68	626	993

541	553	583	627	642	694	732	752	788	808	842	894	911	955	981	993
532	552	586	638	655	699	725	737	797	809	839	883	898	950	988	1008

Trimagic Square of Order 32 H (2b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
650	793	299	188	408	7	565	934	205	350	880	767	979	580	114	481
813	702	144	287	51	420	914	513	362	249	715	860	632	999	469	70
369	226	724	835	623	1024	462	93	822	677	151	264	44	443	905	538
214	325	887	744	972	603	105	506	657	770	308	163	399	32	558	957
267	156	682	825	533	902	440	39	848	735	237	382	82	449	1011	612
176	319	781	670	946	545	19	388	747	892	330	217	501	102	600	967
756	867	337	194	494	125	591	992	183	296	790	645	937	570	12	411
855	712	246	357	73	474	1004	635	276	131	689	802	526	925	431	64
452	83	609	1010	734	845	383	240	903	536	38	437	153	266	828	683
103	504	966	597	889	746	220	331	548	947	385	18	318	173	671	784
571	940	410	9	293	182	648	791	128	495	989	590	866	753	195	340
928	527	61	430	130	273	803	692	475	76	634	1001	709	854	360	247
577	978	484	115	351	208	766	877	6	405	935	568	796	651	185	298
998	629	71	472	252	363	857	714	417	50	516	915	703	816	286	141
442	41	539	908	680	823	261	150	1021	622	96	463	227	372	834	721
29	398	960	559	771	660	162	305	602	969	507	108	328	215	741	886

20	40	74	126	143	187	213	225	285	297	327	371	386	438	476	496
29	41	71	115	130	182	220	240	276	296	330	382	399	443	469	481

Trimagic Square of Order 32 H (2b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

134	277	807	696	924	523	57	426	705	850	356	243	479	80	638	1005
289	178	644	787	575	944	414	13	870	757	199	344	124	491	985	586
893	750	224	335	99	500	962	593	314	169	667	780	552	951	389	22
730	841	379	236	456	87	613	1014	157	270	832	687	899	532	34	433
775	664	166	309	25	394	956	555	324	211	737	882	606	973	511	112
676	819	257	146	446	45	543	912	231	376	838	725	1017	618	92	459
256	367	861	718	994	625	67	468	699	812	282	137	421	54	520	919
347	204	762	873	581	982	488	119	800	655	189	302	2	401	931	564
976	607	109	510	210	321	883	740	395	28	554	953	661	774	312	167
619	1020	458	89	373	230	728	839	48	447	909	542	818	673	147	260
55	424	918	517	809	698	140	283	628	995	465	66	366	253	719	864
404	3	561	930	654	797	303	192	983	584	118	485	201	346	876	763
77	478	1008	639	851	708	242	353	522	921	427	60	280	135	693	806
490	121	587	988	760	871	341	198	941	574	16	415	179	292	786	641
950	549	23	392	172	315	777	666	497	98	596	963	751	896	334	221
529	898	436	35	271	160	686	829	86	453	1015	616	844	731	233	378
544	911	445	46	258	145	675	820	91	460	1018	617	837	726	232	375
955	556	26	393	165	310	776	663	512	111	605	974	738	881	323	212
487	120	582	981	761	874	348	203	932	563	1	402	190	301	799	656
68	467	993	626	862	717	255	368	519	920	422	53	281	138	700	811
413	14	576	943	643	788	290	177	986	585	123	492	200	343	869	758
58	425	923	524	808	695	133	278	637	1006	480	79	355	244	706	849
614	1013	455	88	380	235	729	842	33	434	900	531	831	688	158	269
961	594	100	499	223	336	894	749	390	21	551	952	668	779	313	170
342	197	759	872	588	987	489	122	785	642	180	291	15	416	942	573
241	354	852	707	1007	640	78	477	694	805	279	136	428	59	521	922
685	830	272	159	435	36	530	897	234	377	843	732	1016	615	85	454
778	665	171	316	24	391	949	550	333	222	752	895	595	964	498	97
727	840	374	229	457	90	620	1019	148	259	817	674	910	541	47	448
884	739	209	322	110	509	975	608	311	168	662	773	553	954	396	27
304	191	653	798	562	929	403	4	875	764	202	345	117	486	984	583
139	284	810	697	917	518	56	423	720	863	365	254	466	65	627	996

544	556	582	626	643	695	729	749	785	805	843	895	910	954	984	996
529	549	587	639	654	698	728	740	800	812	838	882	899	951	985	1005

Trimagic Square of Order 32 H (3a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

5	406	936	567	795	652	186	297	578	977	483	116	352	207	765	878
418	49	515	916	704	815	285	142	997	630	72	471	251	364	858	713
1022	621	95	464	228	371	833	722	441	42	540	907	679	824	262	149
601	970	508	107	327	216	742	885	30	397	959	560	772	659	161	306
904	535	37	438	154	265	827	684	451	84	610	1009	733	846	384	239
547	948	386	17	317	174	672	783	104	503	965	598	890	745	219	332
127	496	990	589	865	754	196	339	572	939	409	10	294	181	647	792
476	75	633	1002	710	853	359	248	927	528	62	429	129	274	804	691
847	736	238	381	81	450	1012	611	268	155	681	826	534	901	439	40
748	891	329	218	502	101	599	968	175	320	782	669	945	546	20	387
184	295	789	646	938	569	11	412	755	868	338	193	493	126	592	991
275	132	690	801	525	926	432	63	856	711	245	358	74	473	1003	636
206	349	879	768	980	579	113	482	649	794	300	187	407	8	566	933
361	250	716	859	631	1000	470	69	814	701	143	288	52	419	913	514
821	678	152	263	43	444	906	537	370	225	723	836	624	1023	461	94
658	769	307	164	400	31	557	958	213	326	888	743	971	604	106	505
671	784	318	173	385	18	548	947	220	331	889	746	966	597	103	504
828	683	153	266	38	437	903	536	383	240	734	845	609	1010	452	83
360	247	709	854	634	1001	475	76	803	692	130	273	61	430	928	527
195	340	866	753	989	590	128	495	648	791	293	182	410	9	571	940
286	141	703	816	516	915	417	50	857	714	252	363	71	472	998	629
185	298	796	651	935	568	6	405	766	877	351	208	484	115	577	978
741	886	328	215	507	108	602	969	162	305	771	660	960	559	29	398
834	721	227	372	96	463	1021	622	261	150	680	823	539	908	442	41
469	70	632	999	715	860	362	249	914	513	51	420	144	287	813	702
114	481	979	580	880	767	205	350	565	934	408	7	299	188	650	793
558	957	399	32	308	163	657	770	105	506	972	603	887	744	214	325
905	538	44	443	151	264	822	677	462	93	623	1024	724	835	369	226
600	967	501	102	330	217	747	892	19	388	946	545	781	670	176	319
1011	612	82	449	237	382	848	735	440	39	533	902	682	825	267	156
431	64	526	925	689	802	276	131	1004	635	73	474	246	357	855	712
12	411	937	570	790	645	183	296	591	992	494	125	337	194	756	867

5	49	95	107	154	174	196	248	268	320	338	358	407	419	461	505
12	64	82	102	151	163	205	249	261	305	351	363	410	430	452	504

Trimagic Square of Order 32 H (3a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

147	260	818	673	909	542	48	447	728	839	373	230	458	89	619	1020
312	167	661	774	554	953	395	28	883	740	210	321	109	510	976	607
876	763	201	346	118	485	983	584	303	192	654	797	561	930	404	3
719	864	366	253	465	66	628	995	140	283	809	698	918	517	55	424
786	641	179	292	16	415	941	574	341	198	760	871	587	988	490	121
693	806	280	135	427	60	522	921	242	353	851	708	1008	639	77	478
233	378	844	731	1015	616	86	453	686	829	271	160	436	35	529	898
334	221	751	896	596	963	497	98	777	666	172	315	23	392	950	549
985	586	124	491	199	344	870	757	414	13	575	944	644	787	289	178
638	1005	479	80	356	243	705	850	57	426	924	523	807	696	134	277
34	433	899	532	832	687	157	270	613	1014	456	87	379	236	730	841
389	22	552	951	667	780	314	169	962	593	99	500	224	335	893	750
92	459	1017	618	838	725	231	376	543	912	446	45	257	146	676	819
511	112	606	973	737	882	324	211	956	555	25	394	166	309	775	664
931	564	2	401	189	302	800	655	488	119	581	982	762	873	347	204
520	919	421	54	282	137	699	812	67	468	994	625	861	718	256	367
521	922	428	59	279	136	694	805	78	477	1007	640	852	707	241	354
942	573	15	416	180	291	785	642	489	122	588	987	759	872	342	197
498	97	595	964	752	895	333	222	949	550	24	391	171	316	778	665
85	454	1016	615	843	732	234	377	530	897	435	36	272	159	685	830
396	27	553	954	662	773	311	168	975	608	110	509	209	322	884	739
47	448	910	541	817	674	148	259	620	1019	457	90	374	229	727	840
627	996	466	65	365	254	720	863	56	423	917	518	810	697	139	284
984	583	117	486	202	345	875	764	403	4	562	929	653	798	304	191
323	212	738	881	605	974	512	111	776	663	165	310	26	393	955	556
232	375	837	726	1018	617	91	460	675	820	258	145	445	46	544	911
700	811	281	138	422	53	519	920	255	368	862	717	993	626	68	467
799	656	190	301	1	402	932	563	348	203	761	874	582	981	487	120
706	849	355	244	480	79	637	1006	133	278	808	695	923	524	58	425
869	758	200	343	123	492	986	585	290	177	643	788	576	943	413	14
313	170	668	779	551	952	390	21	894	749	223	336	100	499	961	594
158	269	831	688	900	531	33	434	729	842	380	235	455	88	614	1013

521	573	595	615	662	674	720	764	776	820	862	874	923	943	961	1013
520	564	606	618	667	687	705	757	777	829	851	871	918	930	976	1020

Trimagic Square of Order 32 H (3b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

8	407	933	566	794	649	187	300	579	980	482	113	349	206	768	879
419	52	514	913	701	814	288	143	1000	631	69	470	250	361	859	716
1023	624	94	461	225	370	836	723	444	43	537	906	678	821	263	152
604	971	505	106	326	213	743	888	31	400	958	557	769	658	164	307
901	534	40	439	155	268	826	681	450	81	611	1012	736	847	381	238
546	945	387	20	320	175	669	782	101	502	968	599	891	748	218	329
126	493	991	592	868	755	193	338	569	938	412	11	295	184	646	789
473	74	636	1003	711	856	358	245	926	525	63	432	132	275	801	690
846	733	239	384	84	451	1009	610	265	154	684	827	535	904	438	37
745	890	332	219	503	104	598	965	174	317	783	672	948	547	17	386
181	294	792	647	939	572	10	409	754	865	339	196	496	127	589	990
274	129	691	804	528	927	429	62	853	710	248	359	75	476	1002	633
207	352	878	765	977	578	116	483	652	795	297	186	406	5	567	936
364	251	713	858	630	997	471	72	815	704	142	285	49	418	916	515
824	679	149	262	42	441	907	540	371	228	722	833	621	1022	464	95
659	772	306	161	397	30	560	959	216	327	885	742	970	601	107	508
670	781	319	176	388	19	545	946	217	330	892	747	967	600	102	501
825	682	156	267	39	440	902	533	382	237	735	848	612	1011	449	82
357	246	712	855	635	1004	474	73	802	689	131	276	64	431	925	526
194	337	867	756	992	591	125	494	645	790	296	183	411	12	570	937
287	144	702	813	513	914	420	51	860	715	249	362	70	469	999	632
188	299	793	650	934	565	7	408	767	880	350	205	481	114	580	979
744	887	325	214	506	105	603	972	163	308	770	657	957	558	32	399
835	724	226	369	93	462	1024	623	264	151	677	822	538	905	443	44
472	71	629	998	714	857	363	252	915	516	50	417	141	286	816	703
115	484	978	577	877	766	208	351	568	935	405	6	298	185	651	796
559	960	398	29	305	162	660	771	108	507	969	602	886	741	215	328
908	539	41	442	150	261	823	680	463	96	622	1021	721	834	372	227
597	966	504	103	331	220	746	889	18	385	947	548	784	671	173	318
1010	609	83	452	240	383	845	734	437	38	536	903	683	828	266	153
430	61	527	928	692	803	273	130	1001	634	76	475	247	360	854	709
9	410	940	571	791	648	182	293	590	989	495	128	340	195	753	866
8	52	94	106	155	175	193	245	265	317	339	359	406	418	464	508
9	61	83	103	150	162	208	252	264	308	350	362	411	431	449	501

Trimagic Square of Order 32 H (3b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

146	257	819	676	912	543	45	446	725	838	376	231	459	92	618	1017
309	166	664	775	555	956	394	25	882	737	211	324	112	511	973	606
873	762	204	347	119	488	982	581	302	189	655	800	564	931	401	2
718	861	367	256	468	67	625	994	137	282	812	699	919	520	54	421
787	644	178	289	13	414	944	575	344	199	757	870	586	985	491	124
696	807	277	134	426	57	523	924	243	356	850	705	1005	638	80	479
236	379	841	730	1014	613	87	456	687	832	270	157	433	34	532	899
335	224	750	893	593	962	500	99	780	667	169	314	22	389	951	552
988	587	121	490	198	341	871	760	415	16	574	941	641	786	292	179
639	1008	478	77	353	242	708	851	60	427	921	522	806	693	135	280
35	436	898	529	829	686	160	271	616	1015	453	86	378	233	731	844
392	23	549	950	666	777	315	172	963	596	98	497	221	334	896	751
89	458	1020	619	839	728	230	373	542	909	447	48	260	147	673	818
510	109	607	976	740	883	321	210	953	554	28	395	167	312	774	661
930	561	3	404	192	303	797	654	485	118	584	983	763	876	346	201
517	918	424	55	283	140	698	809	66	465	995	628	864	719	253	366
524	923	425	58	278	133	695	808	79	480	1006	637	849	706	244	355
943	576	14	413	177	290	788	643	492	123	585	986	758	869	343	200
499	100	594	961	749	894	336	223	952	551	21	390	170	313	779	668
88	455	1013	614	842	729	235	380	531	900	434	33	269	158	688	831
393	26	556	955	663	776	310	165	974	605	111	512	212	323	881	738
46	445	911	544	820	675	145	258	617	1018	460	91	375	232	726	837
626	993	467	68	368	255	717	862	53	422	920	519	811	700	138	281
981	582	120	487	203	348	874	761	402	1	563	932	656	799	301	190
322	209	739	884	608	975	509	110	773	662	168	311	27	396	954	553
229	374	840	727	1019	620	90	457	674	817	259	148	448	47	541	910
697	810	284	139	423	56	518	917	254	365	863	720	996	627	65	466
798	653	191	304	4	403	929	562	345	202	764	875	583	984	486	117
707	852	354	241	477	78	640	1007	136	279	805	694	922	521	59	428
872	759	197	342	122	489	987	588	291	180	642	785	573	942	416	15
316	171	665	778	550	949	391	24	895	752	222	333	97	498	964	595
159	272	830	685	897	530	36	435	732	843	377	234	454	85	615	1016

524	576	594	614	663	675	717	761	773	817	863	875	922	942	964	1016
517	561	607	619	666	686	708	760	780	832	850	870	919	931	973	1017

Trimagic Square of Order 32 H (4a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

21	390	952	551	779	668	170	313	594	961	499	100	336	223	749	894
434	33	531	900	688	831	269	158	1013	614	88	455	235	380	842	729
1006	637	79	480	244	355	849	706	425	58	524	923	695	808	278	133
585	986	492	123	343	200	758	869	14	413	943	576	788	643	177	290
920	519	53	422	138	281	811	700	467	68	626	993	717	862	368	255
563	932	402	1	301	190	656	799	120	487	981	582	874	761	203	348
111	512	974	605	881	738	212	323	556	955	393	26	310	165	663	776
460	91	617	1018	726	837	375	232	911	544	46	445	145	258	820	675
863	720	254	365	65	466	996	627	284	139	697	810	518	917	423	56
764	875	345	202	486	117	583	984	191	304	798	653	929	562	4	403
168	311	773	662	954	553	27	396	739	884	322	209	509	110	608	975
259	148	674	817	541	910	448	47	840	727	229	374	90	457	1019	620
222	333	895	752	964	595	97	498	665	778	316	171	391	24	550	949
377	234	732	843	615	1016	454	85	830	685	159	272	36	435	897	530
805	694	136	279	59	428	922	521	354	241	707	852	640	1007	477	78
642	785	291	180	416	15	573	942	197	342	872	759	987	588	122	489
655	800	302	189	401	2	564	931	204	347	873	762	982	581	119	488
812	699	137	282	54	421	919	520	367	256	718	861	625	994	468	67
376	231	725	838	618	1017	459	92	819	676	146	257	45	446	912	543
211	324	882	737	973	606	112	511	664	775	309	166	394	25	555	956
270	157	687	832	532	899	433	34	841	730	236	379	87	456	1014	613
169	314	780	667	951	552	22	389	750	893	335	224	500	99	593	962
757	870	344	199	491	124	586	985	178	289	787	644	944	575	13	414
850	705	243	356	80	479	1005	638	277	134	696	807	523	924	426	57
453	86	616	1015	731	844	378	233	898	529	35	436	160	271	829	686
98	497	963	596	896	751	221	334	549	950	392	23	315	172	666	777
574	941	415	16	292	179	641	786	121	490	988	587	871	760	198	341
921	522	60	427	135	280	806	693	478	77	639	1008	708	851	353	242
584	983	485	118	346	201	763	876	3	404	930	561	797	654	192	303
995	628	66	465	253	366	864	719	424	55	517	918	698	809	283	140
447	48	542	909	673	818	260	147	1020	619	89	458	230	373	839	728
28	395	953	554	774	661	167	312	607	976	510	109	321	210	740	883

21	33	79	123	138	190	212	232	284	304	322	374	391	435	477	489
28	48	66	118	135	179	221	233	277	289	335	379	394	446	468	488

Trimagic Square of Order 32 H (4a)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

131	276	802	689	925	526	64	431	712	855	357	246	474	73	635	1004
296	183	645	790	570	937	411	12	867	756	194	337	125	494	992	591
892	747	217	330	102	501	967	600	319	176	670	781	545	946	388	19
735	848	382	237	449	82	612	1011	156	267	825	682	902	533	39	440
770	657	163	308	32	399	957	558	325	214	744	887	603	972	506	105
677	822	264	151	443	44	538	905	226	369	835	724	1024	623	93	462
249	362	860	715	999	632	70	469	702	813	287	144	420	51	513	914
350	205	767	880	580	979	481	114	793	650	188	299	7	408	934	565
969	602	108	507	215	328	886	741	398	29	559	960	660	771	305	162
622	1021	463	96	372	227	721	834	41	442	908	539	823	680	150	261
50	417	915	516	816	703	141	286	629	998	472	71	363	252	714	857
405	6	568	935	651	796	298	185	978	577	115	484	208	351	877	766
76	475	1001	634	854	709	247	360	527	928	430	61	273	130	692	803
495	128	590	989	753	866	340	195	940	571	9	410	182	293	791	648
947	548	18	385	173	318	784	671	504	103	597	966	746	889	331	220
536	903	437	38	266	153	683	828	83	452	1010	609	845	734	240	383
537	906	444	43	263	152	678	821	94	461	1023	624	836	723	225	370
958	557	31	400	164	307	769	658	505	106	604	971	743	888	326	213
482	113	579	980	768	879	349	206	933	566	8	407	187	300	794	649
69	470	1000	631	859	716	250	361	514	913	419	52	288	143	701	814
412	11	569	938	646	789	295	184	991	592	126	493	193	338	868	755
63	432	926	525	801	690	132	275	636	1003	473	74	358	245	711	856
611	1012	450	81	381	238	736	847	40	439	901	534	826	681	155	268
968	599	101	502	218	329	891	748	387	20	546	945	669	782	320	175
339	196	754	865	589	990	496	127	792	647	181	294	10	409	939	572
248	359	853	710	1002	633	75	476	691	804	274	129	429	62	528	927
684	827	265	154	438	37	535	904	239	384	846	733	1009	610	84	451
783	672	174	317	17	386	948	547	332	219	745	890	598	965	503	104
722	833	371	228	464	95	621	1022	149	262	824	679	907	540	42	441
885	742	216	327	107	508	970	601	306	161	659	772	560	959	397	30
297	186	652	795	567	936	406	5	878	765	207	352	116	483	977	578
142	285	815	704	916	515	49	418	713	858	364	251	471	72	630	997
537	557	579	631	646	690	736	748	792	804	846	890	907	959	977	997
536	548	590	634	651	703	721	741	793	813	835	887	902	946	992	1004

Trimagic Square of Order 32 H (4b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

24	391	949	550	778	665	171	316	595	964	498	97	333	222	752	895
435	36	530	897	685	830	272	159	1016	615	85	454	234	377	843	732
1007	640	78	477	241	354	852	707	428	59	521	922	694	805	279	136
588	987	489	122	342	197	759	872	15	416	942	573	785	642	180	291
917	518	56	423	139	284	810	697	466	65	627	996	720	863	365	254
562	929	403	4	304	191	653	798	117	486	984	583	875	764	202	345
110	509	975	608	884	739	209	322	553	954	396	27	311	168	662	773
457	90	620	1019	727	840	374	229	910	541	47	448	148	259	817	674
862	717	255	368	68	467	993	626	281	138	700	811	519	920	422	53
761	874	348	203	487	120	582	981	190	301	799	656	932	563	1	402
165	310	776	663	955	556	26	393	738	881	323	212	512	111	605	974
258	145	675	820	544	911	445	46	837	726	232	375	91	460	1018	617
223	336	894	749	961	594	100	499	668	779	313	170	390	21	551	952
380	235	729	842	614	1013	455	88	831	688	158	269	33	434	900	531
808	695	133	278	58	425	923	524	355	244	706	849	637	1006	480	79
643	788	290	177	413	14	576	943	200	343	869	758	986	585	123	492
654	797	303	192	404	3	561	930	201	346	876	763	983	584	118	485
809	698	140	283	55	424	918	517	366	253	719	864	628	995	465	66
373	230	728	839	619	1020	458	89	818	673	147	260	48	447	909	542
210	321	883	740	976	607	109	510	661	774	312	167	395	28	554	953
271	160	686	829	529	898	436	35	844	731	233	378	86	453	1015	616
172	315	777	666	950	549	23	392	751	896	334	221	497	98	596	963
760	871	341	198	490	121	587	988	179	292	786	641	941	574	16	415
851	708	242	353	77	478	1008	639	280	135	693	806	522	921	427	60
456	87	613	1014	730	841	379	236	899	532	34	433	157	270	832	687
99	500	962	593	893	750	224	335	552	951	389	22	314	169	667	780
575	944	414	13	289	178	644	787	124	491	985	586	870	757	199	344
924	523	57	426	134	277	807	696	479	80	638	1005	705	850	356	243
581	982	488	119	347	204	762	873	2	401	931	564	800	655	189	302
994	625	67	468	256	367	861	718	421	54	520	919	699	812	282	137
446	45	543	912	676	819	257	146	1017	618	92	459	231	376	838	725
25	394	956	555	775	664	166	309	606	973	511	112	324	211	737	882

24	36	78	122	139	191	209	229	281	301	323	375	390	434	480	492
25	45	67	119	134	178	224	236	280	292	334	378	395	447	465	485

Trimagic Square of Order 32 H (4b)

Partiell tri- super x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

130	273	803	692	928	527	61	430	709	854	360	247	475	76	634	1001
293	182	648	791	571	940	410	9	866	753	195	340	128	495	989	590
889	746	220	331	103	504	966	597	318	173	671	784	548	947	385	18
734	845	383	240	452	83	609	1010	153	266	828	683	903	536	38	437
771	660	162	305	29	398	960	559	328	215	741	886	602	969	507	108
680	823	261	150	442	41	539	908	227	372	834	721	1021	622	96	463
252	363	857	714	998	629	71	472	703	816	286	141	417	50	516	915
351	208	766	877	577	978	484	115	796	651	185	298	6	405	935	568
972	603	105	506	214	325	887	744	399	32	558	957	657	770	308	163
623	1024	462	93	369	226	724	835	44	443	905	538	822	677	151	264
51	420	914	513	813	702	144	287	632	999	469	70	362	249	715	860
408	7	565	934	650	793	299	188	979	580	114	481	205	350	880	767
73	474	1004	635	855	712	246	357	526	925	431	64	276	131	689	802
494	125	591	992	756	867	337	194	937	570	12	411	183	296	790	645
946	545	19	388	176	319	781	670	501	102	600	967	747	892	330	217
533	902	440	39	267	156	682	825	82	449	1011	612	848	735	237	382
540	907	441	42	262	149	679	824	95	464	1022	621	833	722	228	371
959	560	30	397	161	306	772	659	508	107	601	970	742	885	327	216
483	116	578	977	765	878	352	207	936	567	5	406	186	297	795	652
72	471	997	630	858	713	251	364	515	916	418	49	285	142	704	815
409	10	572	939	647	792	294	181	990	589	127	496	196	339	865	754
62	429	927	528	804	691	129	274	633	1002	476	75	359	248	710	853
610	1009	451	84	384	239	733	846	37	438	904	535	827	684	154	265
965	598	104	503	219	332	890	745	386	17	547	948	672	783	317	174
338	193	755	868	592	991	493	126	789	646	184	295	11	412	938	569
245	358	856	711	1003	636	74	473	690	801	275	132	432	63	525	926
681	826	268	155	439	40	534	901	238	381	847	736	1012	611	81	450
782	669	175	320	20	387	945	546	329	218	748	891	599	968	502	101
723	836	370	225	461	94	624	1023	152	263	821	678	906	537	43	444
888	743	213	326	106	505	971	604	307	164	658	769	557	958	400	31
300	187	649	794	566	933	407	8	879	768	206	349	113	482	980	579
143	288	814	701	913	514	52	419	716	859	361	250	470	69	631	1000

540	560	578	630	647	691	733	745	789	801	847	891	906	958	980	1000
533	545	591	635	650	702	724	744	796	816	834	886	903	947	989	1001

Trimagic Square of Order 32 H (5a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

1	402	932	563	799	656	190	301	582	981	487	120	348	203	761	874
422	53	519	920	700	811	281	138	993	626	68	467	255	368	862	717
1018	617	91	460	232	375	837	726	445	46	544	911	675	820	258	145
605	974	512	111	323	212	738	881	26	393	955	556	776	663	165	310
900	531	33	434	158	269	831	688	455	88	614	1013	729	842	380	235
551	952	390	21	313	170	668	779	100	499	961	594	894	749	223	336
123	492	986	585	869	758	200	343	576	943	413	14	290	177	643	788
480	79	637	1006	706	849	355	244	923	524	58	425	133	278	808	695
843	732	234	377	85	454	1016	615	272	159	685	830	530	897	435	36
752	895	333	222	498	97	595	964	171	316	778	665	949	550	24	391
180	291	785	642	942	573	15	416	759	872	342	197	489	122	588	987
279	136	694	805	521	922	428	59	852	707	241	354	78	477	1007	640
202	345	875	764	984	583	117	486	653	798	304	191	403	4	562	929
365	254	720	863	627	996	466	65	810	697	139	284	56	423	917	518
817	674	148	259	47	448	910	541	374	229	727	840	620	1019	457	90
662	773	311	168	396	27	553	954	209	322	884	739	975	608	110	509
832	687	157	270	34	433	899	532	379	236	730	841	613	1014	456	87
667	780	314	169	389	22	552	951	224	335	893	750	962	593	99	500
199	344	870	757	985	586	124	491	644	787	289	178	414	13	575	944
356	243	705	850	638	1005	479	80	807	696	134	277	57	426	924	523
189	302	800	655	931	564	2	401	762	873	347	204	488	119	581	982
282	137	699	812	520	919	421	54	861	718	256	367	67	468	994	625
838	725	231	376	92	459	1017	618	257	146	676	819	543	912	446	45
737	882	324	211	511	112	606	973	166	309	775	664	956	555	25	394
118	485	983	584	876	763	201	346	561	930	404	3	303	192	654	797
465	66	628	995	719	864	366	253	918	517	55	424	140	283	809	698
909	542	48	447	147	260	818	673	458	89	619	1020	728	839	373	230
554	953	395	28	312	167	661	774	109	510	976	607	883	740	210	321
1015	616	86	453	233	378	844	731	436	35	529	898	686	829	271	160
596	963	497	98	334	221	751	896	23	392	950	549	777	666	172	315
16	415	941	574	786	641	179	292	587	988	490	121	341	198	760	871
427	60	522	921	693	806	280	135	1008	639	77	478	242	353	851	708

1	53	91	111	158	170	200	244	272	316	342	354	403	423	457	509
427	415	497	453	312	260	366	346	166	146	256	204	57	13	99	87

Trimagic Square of Order 32 H (5a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

264	151	677	822	538	905	443	44	835	724	226	369	93	462	1024	623
163	308	770	657	957	558	32	399	744	887	325	214	506	105	603	972
767	880	350	205	481	114	580	979	188	299	793	650	934	565	7	408
860	715	249	362	70	469	999	632	287	144	702	813	513	914	420	51
645	790	296	183	411	12	570	937	194	337	867	756	992	591	125	494
802	689	131	276	64	431	925	526	357	246	712	855	635	1004	474	73
382	237	735	848	612	1011	449	82	825	682	156	267	39	440	902	533
217	330	892	747	967	600	102	501	670	781	319	176	388	19	545	946
590	989	495	128	340	195	753	866	9	410	940	571	791	648	182	293
1001	634	76	475	247	360	854	709	430	61	527	928	692	803	273	130
437	38	536	903	683	828	266	153	1010	609	83	452	240	383	845	734
18	385	947	548	784	671	173	318	597	966	504	103	331	220	746	889
463	96	622	1021	721	834	372	227	908	539	41	442	150	261	823	680
108	507	969	602	886	741	215	328	559	960	398	29	305	162	660	771
568	935	405	6	298	185	651	796	115	484	978	577	877	766	208	351
915	516	50	417	141	286	816	703	472	71	629	998	714	857	363	252
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
569	525	611	599	678	658	768	716	824	772	878	858	939	927	1009	965
915	935	969	1021	784	828	854	866	670	682	712	756	513	565	603	623

Trimagic Square of Order 32 H (5b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

4	403	929	562	798	653	191	304	583	984	486	117	345	202	764	875
423	56	518	917	697	810	284	139	996	627	65	466	254	365	863	720
1019	620	90	457	229	374	840	727	448	47	541	910	674	817	259	148
608	975	509	110	322	209	739	884	27	396	954	553	773	662	168	311
897	530	36	435	159	272	830	685	454	85	615	1016	732	843	377	234
550	949	391	24	316	171	665	778	97	498	964	595	895	752	222	333
122	489	987	588	872	759	197	342	573	942	416	15	291	180	642	785
477	78	640	1007	707	852	354	241	922	521	59	428	136	279	805	694
842	729	235	380	88	455	1013	614	269	158	688	831	531	900	434	33
749	894	336	223	499	100	594	961	170	313	779	668	952	551	21	390
177	290	788	643	943	576	14	413	758	869	343	200	492	123	585	986
278	133	695	808	524	923	425	58	849	706	244	355	79	480	1006	637
203	348	874	761	981	582	120	487	656	799	301	190	402	1	563	932
368	255	717	862	626	993	467	68	811	700	138	281	53	422	920	519
820	675	145	258	46	445	911	544	375	232	726	837	617	1018	460	91
663	776	310	165	393	26	556	955	212	323	881	738	974	605	111	512
829	686	160	271	35	436	898	529	378	233	731	844	616	1015	453	86
666	777	315	172	392	23	549	950	221	334	896	751	963	596	98	497
198	341	871	760	988	587	121	490	641	786	292	179	415	16	574	941
353	242	708	851	639	1008	478	77	806	693	135	280	60	427	921	522
192	303	797	654	930	561	3	404	763	876	346	201	485	118	584	983
283	140	698	809	517	918	424	55	864	719	253	366	66	465	995	628
839	728	230	373	89	458	1020	619	260	147	673	818	542	909	447	48
740	883	321	210	510	109	607	976	167	312	774	661	953	554	28	395
119	488	982	581	873	762	204	347	564	931	401	2	302	189	655	800
468	67	625	994	718	861	367	256	919	520	54	421	137	282	812	699
912	543	45	446	146	257	819	676	459	92	618	1017	725	838	376	231
555	956	394	25	309	166	664	775	112	511	973	606	882	737	211	324
1014	613	87	456	236	379	841	730	433	34	532	899	687	832	270	157
593	962	500	99	335	224	750	893	22	389	951	552	780	667	169	314
13	414	944	575	787	644	178	289	586	985	491	124	344	199	757	870
426	57	523	924	696	807	277	134	1005	638	80	479	243	356	850	705

4	56	90	110	159	171	197	241	269	313	343	355	402	422	460	512
426	414	500	456	309	257	367	347	167	147	253	201	60	16	98	86

Trimagic Square of Order 32 H (5b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

261	150	680	823	539	908	442	41	834	721	227	372	96	463	1021	622
162	305	771	660	960	559	29	398	741	886	328	215	507	108	602	969
766	877	351	208	484	115	577	978	185	298	796	651	935	568	6	405
857	714	252	363	71	472	998	629	286	141	703	816	516	915	417	50
648	791	293	182	410	9	571	940	195	340	866	753	989	590	128	495
803	692	130	273	61	430	928	527	360	247	709	854	634	1001	475	76
383	240	734	845	609	1010	452	83	828	683	153	266	38	437	903	536
220	331	889	746	966	597	103	504	671	784	318	173	385	18	548	947
591	992	494	125	337	194	756	867	12	411	937	570	790	645	183	296
1004	635	73	474	246	357	855	712	431	64	526	925	689	802	276	131
440	39	533	902	682	825	267	156	1011	612	82	449	237	382	848	735
19	388	946	545	781	670	176	319	600	967	501	102	330	217	747	892
462	93	623	1024	724	835	369	226	905	538	44	443	151	264	822	677
105	506	972	603	887	744	214	325	558	957	399	32	308	163	657	770
565	934	408	7	299	188	650	793	114	481	979	580	880	767	205	350
914	513	51	420	144	287	813	702	469	70	632	999	715	860	362	249
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
572	528	610	598	679	659	765	713	821	769	879	859	938	926	1012	968
914	934	972	1024	781	825	855	867	671	683	709	753	516	568	602	622

Trimagic Square of Order 32 H (6a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
816	703	141	286	50	417	915	516	363	252	714	857	629	998	472	71
651	796	298	185	405	6	568	935	208	351	877	766	978	577	115	484
215	328	886	741	969	602	108	507	660	771	305	162	398	29	559	960
372	227	721	834	622	1021	463	96	823	680	150	261	41	442	908	539
173	318	784	671	947	548	18	385	746	889	331	220	504	103	597	966
266	153	683	828	536	903	437	38	845	734	240	383	83	452	1010	609
854	709	247	360	76	475	1001	634	273	130	692	803	527	928	430	61
753	866	340	195	495	128	590	989	182	293	791	648	940	571	9	410
102	501	967	600	892	747	217	330	545	946	388	19	319	176	670	781
449	82	612	1011	735	848	382	237	902	533	39	440	156	267	825	682
925	526	64	431	131	276	802	689	474	73	635	1004	712	855	357	246
570	937	411	12	296	183	645	790	125	494	992	591	867	756	194	337
999	632	70	469	249	362	860	715	420	51	513	914	702	813	287	144
580	979	481	114	350	205	767	880	7	408	934	565	793	650	188	299
32	399	957	558	770	657	163	308	603	972	506	105	325	214	744	887
443	44	538	905	677	822	264	151	1024	623	93	462	226	369	835	724

17	37	75	127	142	186	216	228	288	300	326	370	387	439	473	493
443	399	481	469	296	276	382	330	182	130	240	220	41	29	115	71

Trimagic Square of Order 32 H (6a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
553	954	396	27	311	168	662	773	110	509	975	608	884	739	209	322
910	541	47	448	148	259	817	674	457	90	620	1019	727	840	374	229
466	65	627	996	720	863	365	254	917	518	56	423	139	284	810	697
117	486	984	583	875	764	202	345	562	929	403	4	304	191	653	798
428	59	521	922	694	805	279	136	1007	640	78	477	241	354	852	707
15	416	942	573	785	642	180	291	588	987	489	122	342	197	759	872
595	964	498	97	333	222	752	895	24	391	949	550	778	665	171	316
1016	615	85	454	234	377	843	732	435	36	530	897	685	830	272	159
355	244	706	849	637	1006	480	79	808	695	133	278	58	425	923	524
200	343	869	758	986	585	123	492	643	788	290	177	413	14	576	943
668	779	313	170	390	21	551	952	223	336	894	749	961	594	100	499
831	688	158	269	33	434	900	531	380	235	729	842	614	1013	455	88
738	881	323	212	512	111	605	974	165	310	776	663	955	556	26	393
837	726	232	375	91	460	1018	617	258	145	675	820	544	911	445	46
281	138	700	811	519	920	422	53	862	717	255	368	68	467	993	626
190	301	799	656	932	563	1	402	761	874	348	203	487	120	582	981
553	541	627	583	694	642	752	732	808	788	894	842	955	911	993	981
899	951	985	1005	800	812	838	882	654	698	728	740	529	549	587	639

Trimagic Square of Order 32 H (6b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
813	702	144	287	51	420	914	513	362	249	715	860	632	999	469	70
650	793	299	188	408	7	565	934	205	350	880	767	979	580	114	481
214	325	887	744	972	603	105	506	657	770	308	163	399	32	558	957
369	226	724	835	623	1024	462	93	822	677	151	264	44	443	905	538
176	319	781	670	946	545	19	388	747	892	330	217	501	102	600	967
267	156	682	825	533	902	440	39	848	735	237	382	82	449	1011	612
855	712	246	357	73	474	1004	635	276	131	689	802	526	925	431	64
756	867	337	194	494	125	591	992	183	296	790	645	937	570	12	411
103	504	966	597	889	746	220	331	548	947	385	18	318	173	671	784
452	83	609	1010	734	845	383	240	903	536	38	437	153	266	828	683
928	527	61	430	130	273	803	692	475	76	634	1001	709	854	360	247
571	940	410	9	293	182	648	791	128	495	989	590	866	753	195	340
998	629	71	472	252	363	857	714	417	50	516	915	703	816	286	141
577	978	484	115	351	208	766	877	6	405	935	568	796	651	185	298
29	398	960	559	771	660	162	305	602	969	507	108	328	215	741	886
442	41	539	908	680	823	261	150	1021	622	96	463	227	372	834	721

20	40	74	126	143	187	213	225	285	297	327	371	386	438	476	496
442	398	484	472	293	273	383	331	183	131	237	217	44	32	114	70

Trimagic Square of Order 32 H (6b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
556	955	393	26	310	165	663	776	111	512	974	605	881	738	212	323
911	544	46	445	145	258	820	675	460	91	617	1018	726	837	375	232
467	68	626	993	717	862	368	255	920	519	53	422	138	281	811	700
120	487	981	582	874	761	203	348	563	932	402	1	301	190	656	799
425	58	524	923	695	808	278	133	1006	637	79	480	244	355	849	706
14	413	943	576	788	643	177	290	585	986	492	123	343	200	758	869
594	961	499	100	336	223	749	894	21	390	952	551	779	668	170	313
1013	614	88	455	235	380	842	729	434	33	531	900	688	831	269	158
354	241	707	852	640	1007	477	78	805	694	136	279	59	428	922	521
197	342	872	759	987	588	122	489	642	785	291	180	416	15	573	942
665	778	316	171	391	24	550	949	222	333	895	752	964	595	97	498
830	685	159	272	36	435	897	530	377	234	732	843	615	1016	454	85
739	884	322	209	509	110	608	975	168	311	773	662	954	553	27	396
840	727	229	374	90	457	1019	620	259	148	674	817	541	910	448	47
284	139	697	810	518	917	423	56	863	720	254	365	65	466	996	627
191	304	798	653	929	562	4	403	764	875	345	202	486	117	583	984
556	544	626	582	695	643	749	729	805	785	895	843	954	910	996	984
898	950	988	1008	797	809	839	883	655	699	725	737	532	552	586	638

Trimagic Square of Order 32 H (7a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

5	406	936	567	795	652	186	297	578	977	483	116	352	207	765	878
418	49	515	916	704	815	285	142	997	630	72	471	251	364	858	713
1022	621	95	464	228	371	833	722	441	42	540	907	679	824	262	149
601	970	508	107	327	216	742	885	30	397	959	560	772	659	161	306
904	535	37	438	154	265	827	684	451	84	610	1009	733	846	384	239
547	948	386	17	317	174	672	783	104	503	965	598	890	745	219	332
127	496	990	589	865	754	196	339	572	939	409	10	294	181	647	792
476	75	633	1002	710	853	359	248	927	528	62	429	129	274	804	691
847	736	238	381	81	450	1012	611	268	155	681	826	534	901	439	40
748	891	329	218	502	101	599	968	175	320	782	669	945	546	20	387
184	295	789	646	938	569	11	412	755	868	338	193	493	126	592	991
275	132	690	801	525	926	432	63	856	711	245	358	74	473	1003	636
206	349	879	768	980	579	113	482	649	794	300	187	407	8	566	933
361	250	716	859	631	1000	470	69	814	701	143	288	52	419	913	514
821	678	152	263	43	444	906	537	370	225	723	836	624	1023	461	94
658	769	307	164	400	31	557	958	213	326	888	743	971	604	106	505
828	683	153	266	38	437	903	536	383	240	734	845	609	1010	452	83
671	784	318	173	385	18	548	947	220	331	889	746	966	597	103	504
195	340	866	753	989	590	128	495	648	791	293	182	410	9	571	940
360	247	709	854	634	1001	475	76	803	692	130	273	61	430	928	527
185	298	796	651	935	568	6	405	766	877	351	208	484	115	577	978
286	141	703	816	516	915	417	50	857	714	252	363	71	472	998	629
834	721	227	372	96	463	1021	622	261	150	680	823	539	908	442	41
741	886	328	215	507	108	602	969	162	305	771	660	960	559	29	398
114	481	979	580	880	767	205	350	565	934	408	7	299	188	650	793
469	70	632	999	715	860	362	249	914	513	51	420	144	287	813	702
905	538	44	443	151	264	822	677	462	93	623	1024	724	835	369	226
558	957	399	32	308	163	657	770	105	506	972	603	887	744	214	325
1011	612	82	449	237	382	848	735	440	39	533	902	682	825	267	156
600	967	501	102	330	217	747	892	19	388	946	545	781	670	176	319
12	411	937	570	790	645	183	296	591	992	494	125	337	194	756	867
431	64	526	925	689	802	276	131	1004	635	73	474	246	357	855	712

5	49	95	107	154	174	196	248	268	320	338	358	407	419	461	505
431	411	501	449	308	264	362	350	162	150	252	208	61	9	103	83

Trimagic Square of Order 32 H (7a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

260	147	673	818	542	909	447	48	839	728	230	373	89	458	1020	619
167	312	774	661	953	554	28	395	740	883	321	210	510	109	607	976
763	876	346	201	485	118	584	983	192	303	797	654	930	561	3	404
864	719	253	366	66	465	995	628	283	140	698	809	517	918	424	55
641	786	292	179	415	16	574	941	198	341	871	760	988	587	121	490
806	693	135	280	60	427	921	522	353	242	708	851	639	1008	478	77
378	233	731	844	616	1015	453	86	829	686	160	271	35	436	898	529
221	334	896	751	963	596	98	497	666	777	315	172	392	23	549	950
586	985	491	124	344	199	757	870	13	414	944	575	787	644	178	289
1005	638	80	479	243	356	850	705	426	57	523	924	696	807	277	134
433	34	532	899	687	832	270	157	1014	613	87	456	236	379	841	730
22	389	951	552	780	667	169	314	593	962	500	99	335	224	750	893
459	92	618	1017	725	838	376	231	912	543	45	446	146	257	819	676
112	511	973	606	882	737	211	324	555	956	394	25	309	166	664	775
564	931	401	2	302	189	655	800	119	488	982	581	873	762	204	347
919	520	54	421	137	282	812	699	468	67	625	994	718	861	367	256
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
573	521	615	595	674	662	764	720	820	776	874	862	943	923	1013	961
919	931	973	1017	780	832	850	870	666	686	708	760	517	561	607	619

Trimagic Square of Order 32 H (7b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

8	407	933	566	794	649	187	300	579	980	482	113	349	206	768	879
419	52	514	913	701	814	288	143	1000	631	69	470	250	361	859	716
1023	624	94	461	225	370	836	723	444	43	537	906	678	821	263	152
604	971	505	106	326	213	743	888	31	400	958	557	769	658	164	307
901	534	40	439	155	268	826	681	450	81	611	1012	736	847	381	238
546	945	387	20	320	175	669	782	101	502	968	599	891	748	218	329
126	493	991	592	868	755	193	338	569	938	412	11	295	184	646	789
473	74	636	1003	711	856	358	245	926	525	63	432	132	275	801	690
846	733	239	384	84	451	1009	610	265	154	684	827	535	904	438	37
745	890	332	219	503	104	598	965	174	317	783	672	948	547	17	386
181	294	792	647	939	572	10	409	754	865	339	196	496	127	589	990
274	129	691	804	528	927	429	62	853	710	248	359	75	476	1002	633
207	352	878	765	977	578	116	483	652	795	297	186	406	5	567	936
364	251	713	858	630	997	471	72	815	704	142	285	49	418	916	515
824	679	149	262	42	441	907	540	371	228	722	833	621	1022	464	95
659	772	306	161	397	30	560	959	216	327	885	742	970	601	107	508
825	682	156	267	39	440	902	533	382	237	735	848	612	1011	449	82
670	781	319	176	388	19	545	946	217	330	892	747	967	600	102	501
194	337	867	756	992	591	125	494	645	790	296	183	411	12	570	937
357	246	712	855	635	1004	474	73	802	689	131	276	64	431	925	526
188	299	793	650	934	565	7	408	767	880	350	205	481	114	580	979
287	144	702	813	513	914	420	51	860	715	249	362	70	469	999	632
835	724	226	369	93	462	1024	623	264	151	677	822	538	905	443	44
744	887	325	214	506	105	603	972	163	308	770	657	957	558	32	399
115	484	978	577	877	766	208	351	568	935	405	6	298	185	651	796
472	71	629	998	714	857	363	252	915	516	50	417	141	286	816	703
908	539	41	442	150	261	823	680	463	96	622	1021	721	834	372	227
559	960	398	29	305	162	660	771	108	507	969	602	886	741	215	328
1010	609	83	452	240	383	845	734	437	38	536	903	683	828	266	153
597	966	504	103	331	220	746	889	18	385	947	548	784	671	173	318
9	410	940	571	791	648	182	293	590	989	495	128	340	195	753	866
430	61	527	928	692	803	273	130	1001	634	76	475	247	360	854	709

8	52	94	106	155	175	193	245	265	317	339	359	406	418	464	508
430	410	504	452	305	261	363	351	163	151	249	205	64	12	102	82

Trimagic Square of Order 32 H (7b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

257	146	676	819	543	912	446	45	838	725	231	376	92	459	1017	618
166	309	775	664	956	555	25	394	737	882	324	211	511	112	606	973
762	873	347	204	488	119	581	982	189	302	800	655	931	564	2	401
861	718	256	367	67	468	994	625	282	137	699	812	520	919	421	54
644	787	289	178	414	13	575	944	199	344	870	757	985	586	124	491
807	696	134	277	57	426	924	523	356	243	705	850	638	1005	479	80
379	236	730	841	613	1014	456	87	832	687	157	270	34	433	899	532
224	335	893	750	962	593	99	500	667	780	314	169	389	22	552	951
587	988	490	121	341	198	760	871	16	415	941	574	786	641	179	292
1008	639	77	478	242	353	851	708	427	60	522	921	693	806	280	135
436	35	529	898	686	829	271	160	1015	616	86	453	233	378	844	731
23	392	950	549	777	666	172	315	596	963	497	98	334	221	751	896
458	89	619	1020	728	839	373	230	909	542	48	447	147	260	818	673
109	510	976	607	883	740	210	321	554	953	395	28	312	167	661	774
561	930	404	3	303	192	654	797	118	485	983	584	876	763	201	346
918	517	55	424	140	283	809	698	465	66	628	995	719	864	366	253
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
576	524	614	594	675	663	761	717	817	773	875	863	942	922	1016	964
918	930	976	1020	777	829	851	871	667	687	705	757	520	564	606	618

Trimagic Square of Order 32 H (8a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

21	390	952	551	779	668	170	313	594	961	499	100	336	223	749	894
434	33	531	900	688	831	269	158	1013	614	88	455	235	380	842	729
1006	637	79	480	244	355	849	706	425	58	524	923	695	808	278	133
585	986	492	123	343	200	758	869	14	413	943	576	788	643	177	290
920	519	53	422	138	281	811	700	467	68	626	993	717	862	368	255
563	932	402	1	301	190	656	799	120	487	981	582	874	761	203	348
111	512	974	605	881	738	212	323	556	955	393	26	310	165	663	776
460	91	617	1018	726	837	375	232	911	544	46	445	145	258	820	675
863	720	254	365	65	466	996	627	284	139	697	810	518	917	423	56
764	875	345	202	486	117	583	984	191	304	798	653	929	562	4	403
168	311	773	662	954	553	27	396	739	884	322	209	509	110	608	975
259	148	674	817	541	910	448	47	840	727	229	374	90	457	1019	620
222	333	895	752	964	595	97	498	665	778	316	171	391	24	550	949
377	234	732	843	615	1016	454	85	830	685	159	272	36	435	897	530
805	694	136	279	59	428	922	521	354	241	707	852	640	1007	477	78
642	785	291	180	416	15	573	942	197	342	872	759	987	588	122	489
812	699	137	282	54	421	919	520	367	256	718	861	625	994	468	67
655	800	302	189	401	2	564	931	204	347	873	762	982	581	119	488
211	324	882	737	973	606	112	511	664	775	309	166	394	25	555	956
376	231	725	838	618	1017	459	92	819	676	146	257	45	446	912	543
169	314	780	667	951	552	22	389	750	893	335	224	500	99	593	962
270	157	687	832	532	899	433	34	841	730	236	379	87	456	1014	613
850	705	243	356	80	479	1005	638	277	134	696	807	523	924	426	57
757	870	344	199	491	124	586	985	178	289	787	644	944	575	13	414
98	497	963	596	896	751	221	334	549	950	392	23	315	172	666	777
453	86	616	1015	731	844	378	233	898	529	35	436	160	271	829	686
921	522	60	427	135	280	806	693	478	77	639	1008	708	851	353	242
574	941	415	16	292	179	641	786	121	490	988	587	871	760	198	341
995	628	66	465	253	366	864	719	424	55	517	918	698	809	283	140
584	983	485	118	346	201	763	876	3	404	930	561	797	654	192	303
28	395	953	554	774	661	167	312	607	976	510	109	321	210	740	883
447	48	542	909	673	818	260	147	1020	619	89	458	230	373	839	728

21	33	79	123	138	190	212	232	284	304	322	374	391	435	477	489
447	395	485	465	292	280	378	334	178	134	236	224	45	25	119	67

Trimagic Square of Order 32 H (8a)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
557	958	400	31	307	164	658	769	106	505	971	604	888	743	213	326
906	537	43	444	152	263	821	678	461	94	624	1023	723	836	370	225
470	69	631	1000	716	859	361	250	913	514	52	419	143	288	814	701
113	482	980	579	879	768	206	349	566	933	407	8	300	187	649	794
432	63	525	926	690	801	275	132	1003	636	74	473	245	358	856	711
11	412	938	569	789	646	184	295	592	991	493	126	338	193	755	868
599	968	502	101	329	218	748	891	20	387	945	546	782	669	175	320
1012	611	81	450	238	381	847	736	439	40	534	901	681	826	268	155
359	248	710	853	633	1002	476	75	804	691	129	274	62	429	927	528
196	339	865	754	990	589	127	496	647	792	294	181	409	10	572	939
672	783	317	174	386	17	547	948	219	332	890	745	965	598	104	503
827	684	154	265	37	438	904	535	384	239	733	846	610	1009	451	84
742	885	327	216	508	107	601	970	161	306	772	659	959	560	30	397
833	722	228	371	95	464	1022	621	262	149	679	824	540	907	441	42
285	142	704	815	515	916	418	49	858	713	251	364	72	471	997	630
186	297	795	652	936	567	5	406	765	878	352	207	483	116	578	977
557	537	631	579	690	646	748	736	804	792	890	846	959	907	997	977
903	947	989	1001	796	816	834	886	650	702	724	744	533	545	591	635

Trimagic Square of Order 32 H (8b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

24	391	949	550	778	665	171	316	595	964	498	97	333	222	752	895
435	36	530	897	685	830	272	159	1016	615	85	454	234	377	843	732
1007	640	78	477	241	354	852	707	428	59	521	922	694	805	279	136
588	987	489	122	342	197	759	872	15	416	942	573	785	642	180	291
917	518	56	423	139	284	810	697	466	65	627	996	720	863	365	254
562	929	403	4	304	191	653	798	117	486	984	583	875	764	202	345
110	509	975	608	884	739	209	322	553	954	396	27	311	168	662	773
457	90	620	1019	727	840	374	229	910	541	47	448	148	259	817	674
862	717	255	368	68	467	993	626	281	138	700	811	519	920	422	53
761	874	348	203	487	120	582	981	190	301	799	656	932	563	1	402
165	310	776	663	955	556	26	393	738	881	323	212	512	111	605	974
258	145	675	820	544	911	445	46	837	726	232	375	91	460	1018	617
223	336	894	749	961	594	100	499	668	779	313	170	390	21	551	952
380	235	729	842	614	1013	455	88	831	688	158	269	33	434	900	531
808	695	133	278	58	425	923	524	355	244	706	849	637	1006	480	79
643	788	290	177	413	14	576	943	200	343	869	758	986	585	123	492
809	698	140	283	55	424	918	517	366	253	719	864	628	995	465	66
654	797	303	192	404	3	561	930	201	346	876	763	983	584	118	485
210	321	883	740	976	607	109	510	661	774	312	167	395	28	554	953
373	230	728	839	619	1020	458	89	818	673	147	260	48	447	909	542
172	315	777	666	950	549	23	392	751	896	334	221	497	98	596	963
271	160	686	829	529	898	436	35	844	731	233	378	86	453	1015	616
851	708	242	353	77	478	1008	639	280	135	693	806	522	921	427	60
760	871	341	198	490	121	587	988	179	292	786	641	941	574	16	415
99	500	962	593	893	750	224	335	552	951	389	22	314	169	667	780
456	87	613	1014	730	841	379	236	899	532	34	433	157	270	832	687
924	523	57	426	134	277	807	696	479	80	638	1005	705	850	356	243
575	944	414	13	289	178	644	787	124	491	985	586	870	757	199	344
994	625	67	468	256	367	861	718	421	54	520	919	699	812	282	137
581	982	488	119	347	204	762	873	2	401	931	564	800	655	189	302
25	394	956	555	775	664	166	309	606	973	511	112	324	211	737	882
446	45	543	912	676	819	257	146	1017	618	92	459	231	376	838	725

24	36	78	122	139	191	209	229	281	301	323	375	390	434	480	492
446	394	488	468	289	277	379	335	179	135	233	221	48	28	118	66

Trimagic Square of Order 32 H (8b)

Partiell combination by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-8 n32.

273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
560	959	397	30	306	161	659	772	107	508	970	601	885	742	216	327
907	540	42	441	149	262	824	679	464	95	621	1022	722	833	371	228
471	72	630	997	713	858	364	251	916	515	49	418	142	285	815	704
116	483	977	578	878	765	207	352	567	936	406	5	297	186	652	795
429	62	528	927	691	804	274	129	1002	633	75	476	248	359	853	710
10	409	939	572	792	647	181	294	589	990	496	127	339	196	754	865
598	965	503	104	332	219	745	890	17	386	948	547	783	672	174	317
1009	610	84	451	239	384	846	733	438	37	535	904	684	827	265	154
358	245	711	856	636	1003	473	74	801	690	132	275	63	432	926	525
193	338	868	755	991	592	126	493	646	789	295	184	412	11	569	938
669	782	320	175	387	20	546	945	218	329	891	748	968	599	101	502
826	681	155	268	40	439	901	534	381	238	736	847	611	1012	450	81
743	888	326	213	505	106	604	971	164	307	769	658	958	557	31	400
836	723	225	370	94	461	1023	624	263	152	678	821	537	906	444	43
288	143	701	814	514	913	419	52	859	716	250	361	69	470	1000	631
187	300	794	649	933	566	8	407	768	879	349	206	482	113	579	980
560	540	630	578	691	647	745	733	801	789	891	847	958	906	1000	980
902	946	992	1004	793	813	835	887	651	703	721	741	536	548	590	634

Trimagic Square of Order 32 I (1a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	281	190	738	837	668	831	355	200
401	54	618	973	532	951	491	80	138	301	881	726	779	688	244	343
931	520	92	511	34	389	985	638	700	799	323	232	313	158	706	869
564	919	459	112	433	22	586	1005	811	656	212	375	170	269	849	758
800	699	231	324	157	314	870	705	519	932	512	91	390	33	637	986
655	812	376	211	270	169	757	850	920	563	111	460	21	434	1006	585
189	282	838	737	832	667	199	356	422	1	605	1018	551	900	480	123
302	137	725	882	687	780	344	243	53	402	974	617	952	531	79	492
789	690	238	329	152	307	879	716	526	937	501	82	399	44	632	979
646	801	381	218	263	164	768	859	925	570	102	449	32	443	999	580
184	275	847	748	821	658	206	361	431	12	600	1011	558	905	469	114
295	132	736	891	678	769	349	250	64	411	967	612	957	538	70	481
11	432	1012	599	906	557	113	470	276	183	747	848	657	822	362	205
412	63	611	968	537	958	482	69	131	296	892	735	770	677	249	350
938	525	81	502	43	400	980	631	689	790	330	237	308	151	715	880
569	926	450	101	444	31	579	1000	802	645	217	382	163	264	860	767
456	99	575	924	581	994	446	25	223	380	808	643	862	761	165	258
87	500	944	523	982	625	45	394	336	235	695	788	717	874	310	145
613	962	414	57	488	67	543	956	894	729	133	290	255	348	776	675
1014	593	13	426	119	468	912	555	749	842	278	177	368	203	663	820
730	893	289	134	347	256	676	775	961	614	58	413	68	487	955	544
841	750	178	277	204	367	819	664	594	1013	425	14	467	120	556	911
379	224	644	807	762	861	257	166	100	455	923	576	993	582	26	445
236	335	787	696	873	718	146	309	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	972	623	51	408	73	494	946	533
836	743	187	288	193	358	826	669	603	1024	420	7	474	125	545	902
370	213	649	814	755	856	268	175	105	462	914	565	1004	591	19	440
225	326	794	701	868	711	155	320	506	93	513	934	635	992	388	39
461	106	566	913	592	1003	439	20	214	369	813	650	855	756	176	267
94	505	933	514	991	636	40	387	325	226	702	793	712	867	319	156
624	971	407	52	493	74	534	945	887	724	144	299	246	337	781	682
1023	604	8	419	126	473	901	546	744	835	287	188	357	194	670	825

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 I (1a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

179	280	844	751	818	661	201	366	428	15	595	1016	553	910	466	117
292	135	731	896	673	774	346	253	59	416	964	615	954	541	65	486
786	693	233	334	147	312	876	719	521	942	498	85	396	47	627	984
641	806	378	221	260	167	763	864	922	573	97	454	27	448	996	583
941	522	86	497	48	395	983	628	694	785	333	234	311	148	720	875
574	921	453	98	447	28	584	995	805	642	222	377	168	259	863	764
16	427	1015	596	909	554	118	465	279	180	752	843	662	817	365	202
415	60	616	963	542	953	485	66	136	291	895	732	773	674	254	345
936	515	95	508	37	386	990	633	703	796	328	227	318	153	709	866
567	916	464	107	438	17	589	1002	816	651	215	372	173	266	854	753
5	418	1022	601	904	547	127	476	286	185	741	834	671	828	360	195
406	49	621	970	535	948	496	75	141	298	886	721	784	683	247	340
186	285	833	742	827	672	196	359	417	6	602	1021	548	903	475	128
297	142	722	885	684	783	339	248	50	405	969	622	947	536	76	495
795	704	228	327	154	317	865	710	516	935	507	96	385	38	634	989
652	815	371	216	265	174	754	853	915	568	108	463	18	437	1001	590
373	210	654	809	760	851	271	172	110	457	917	562	1007	588	24	435
230	321	797	698	871	708	160	315	509	90	518	929	640	987	391	36
728	883	303	140	341	242	686	777	975	620	56	403	78	489	949	530
839	740	192	283	198	353	829	666	608	1019	423	4	477	122	550	897
619	976	404	55	490	77	529	950	884	727	139	304	241	342	778	685
1020	607	3	424	121	478	898	549	739	840	284	191	354	197	665	830
458	109	561	918	587	1008	436	23	209	374	810	653	852	759	171	272
89	510	930	517	988	639	35	392	322	229	697	798	707	872	316	159
610	965	409	62	483	72	540	959	889	734	130	293	252	351	771	680
1009	598	10	429	116	471	907	560	746	845	273	182	363	208	660	823
451	104	572	927	578	997	441	30	220	383	803	648	857	766	162	261
84	503	939	528	977	630	42	397	331	240	692	791	714	877	305	150
384	219	647	804	765	858	262	161	103	452	928	571	998	577	29	442
239	332	792	691	878	713	149	306	504	83	527	940	629	978	398	41
733	890	294	129	352	251	679	772	966	609	61	410	71	484	960	539
846	745	181	274	207	364	824	659	597	1010	430	9	472	115	559	908
373	321	303	283	490	478	436	392	889	845	803	791	998	978	960	908
652	704	722	742	535	547	589	633	136	180	222	234	27	47	65	117

Trimagic Square of Order 32 I (1b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

818	661	201	366	179	280	844	751	553	910	466	117	428	15	595	1016
673	774	346	253	292	135	731	896	954	541	65	486	59	416	964	615
147	312	876	719	786	693	233	334	396	47	627	984	521	942	498	85
260	167	763	864	641	806	378	221	27	448	996	583	922	573	97	454
48	395	983	628	941	522	86	497	311	148	720	875	694	785	333	234
447	28	584	995	574	921	453	98	168	259	863	764	805	642	222	377
909	554	118	465	16	427	1015	596	662	817	365	202	279	180	752	843
542	953	485	66	415	60	616	963	773	674	254	345	136	291	895	732
37	386	990	633	936	515	95	508	318	153	709	866	703	796	328	227
438	17	589	1002	567	916	464	107	173	266	854	753	816	651	215	372
904	547	127	476	5	418	1022	601	671	828	360	195	286	185	741	834
535	948	496	75	406	49	621	970	784	683	247	340	141	298	886	721
827	672	196	359	186	285	833	742	548	903	475	128	417	6	602	1021
684	783	339	248	297	142	722	885	947	536	76	495	50	405	969	622
154	317	865	710	795	704	228	327	385	38	634	989	516	935	507	96
265	174	754	853	652	815	371	216	18	437	1001	590	915	568	108	463
760	851	271	172	373	210	654	809	1007	588	24	435	110	457	917	562
871	708	160	315	230	321	797	698	640	987	391	36	509	90	518	929
341	242	686	777	728	883	303	140	78	489	949	530	975	620	56	403
198	353	829	666	839	740	192	283	477	122	550	897	608	1019	423	4
490	77	529	950	619	976	404	55	241	342	778	685	884	727	139	304
121	478	898	549	1020	607	3	424	354	197	665	830	739	840	284	191
587	1008	436	23	458	109	561	918	852	759	171	272	209	374	810	653
988	639	35	392	89	510	930	517	707	872	316	159	322	229	697	798
483	72	540	959	610	965	409	62	252	351	771	680	889	734	130	293
116	471	907	560	1009	598	10	429	363	208	660	823	746	845	273	182
578	997	441	30	451	104	572	927	857	766	162	261	220	383	803	648
977	630	42	397	84	503	939	528	714	877	305	150	331	240	692	791
765	858	262	161	384	219	647	804	998	577	29	442	103	452	928	571
878	713	149	306	239	332	792	691	629	978	398	41	504	83	527	940
352	251	679	772	733	890	294	129	71	484	960	539	966	609	61	410
207	364	824	659	846	745	181	274	472	115	559	908	597	1010	430	9

818	774	876	864	941	921	1015	963	318	266	360	340	417	405	507	463
207	251	149	161	84	104	10	62	707	759	665	685	608	620	518	562

Trimagic Square of Order 32 I (1b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

899	552	124	479	2	421	1017	606	668	831	355	200	281	190	738	837
532	951	491	80	401	54	618	973	779	688	244	343	138	301	881	726
34	389	985	638	931	520	92	511	313	158	706	869	700	799	323	232
433	22	586	1005	564	919	459	112	170	269	849	758	811	656	212	375
157	314	870	705	800	699	231	324	390	33	637	986	519	932	512	91
270	169	757	850	655	812	376	211	21	434	1006	585	920	563	111	460
832	667	199	356	189	282	838	737	551	900	480	123	422	1	605	1018
687	780	344	243	302	137	725	882	952	531	79	492	53	402	974	617
152	307	879	716	789	690	238	329	399	44	632	979	526	937	501	82
263	164	768	859	646	801	381	218	32	443	999	580	925	570	102	449
821	658	206	361	184	275	847	748	558	905	469	114	431	12	600	1011
678	769	349	250	295	132	736	891	957	538	70	481	64	411	967	612
906	557	113	470	11	432	1012	599	657	822	362	205	276	183	747	848
537	958	482	69	412	63	611	968	770	677	249	350	131	296	892	735
43	400	980	631	938	525	81	502	308	151	715	880	689	790	330	237
444	31	579	1000	569	926	450	101	163	264	860	767	802	645	217	382
581	994	446	25	456	99	575	924	862	761	165	258	223	380	808	643
982	625	45	394	87	500	944	523	717	874	310	145	336	235	695	788
488	67	543	956	613	962	414	57	255	348	776	675	894	729	133	290
119	468	912	555	1014	593	13	426	368	203	663	820	749	842	278	177
347	256	676	775	730	893	289	134	68	487	955	544	961	614	58	413
204	367	819	664	841	750	178	277	467	120	556	911	594	1013	425	14
762	861	257	166	379	224	644	807	993	582	26	445	100	455	923	576
873	718	146	309	236	335	787	696	626	981	393	46	499	88	524	943
338	245	681	782	723	888	300	143	73	494	946	533	972	623	51	408
193	358	826	669	836	743	187	288	474	125	545	902	603	1024	420	7
755	856	268	175	370	213	649	814	1004	591	19	440	105	462	914	565
868	711	155	320	225	326	794	701	635	992	388	39	506	93	513	934
592	1003	439	20	461	106	566	913	855	756	176	267	214	369	813	650
991	636	40	387	94	505	933	514	712	867	319	156	325	226	702	793
493	74	534	945	624	971	407	52	246	337	781	682	887	724	144	299
126	473	901	546	1023	604	8	419	357	194	670	825	744	835	287	188

581	625	543	555	730	750	644	696	73	125	19	39	214	226	144	188
444	400	482	470	295	275	381	329	952	900	1006	986	811	799	881	837

Trimagic Square of Order 32 I (1c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	281	190	738	837	668	831	355	200
401	54	618	973	532	951	491	80	138	301	881	726	779	688	244	343
931	520	92	511	34	389	985	638	700	799	323	232	313	158	706	869
564	919	459	112	433	22	586	1005	811	656	212	375	170	269	849	758
800	699	231	324	157	314	870	705	519	932	512	91	390	33	637	986
655	812	376	211	270	169	757	850	920	563	111	460	21	434	1006	585
189	282	838	737	832	667	199	356	422	1	605	1018	551	900	480	123
302	137	725	882	687	780	344	243	53	402	974	617	952	531	79	492
789	690	238	329	152	307	879	716	526	937	501	82	399	44	632	979
646	801	381	218	263	164	768	859	925	570	102	449	32	443	999	580
184	275	847	748	821	658	206	361	431	12	600	1011	558	905	469	114
295	132	736	891	678	769	349	250	64	411	967	612	957	538	70	481
11	432	1012	599	906	557	113	470	276	183	747	848	657	822	362	205
412	63	611	968	537	958	482	69	131	296	892	735	770	677	249	350
938	525	81	502	43	400	980	631	689	790	330	237	308	151	715	880
569	926	450	101	444	31	579	1000	802	645	217	382	163	264	860	767
456	99	575	924	581	994	446	25	223	380	808	643	862	761	165	258
87	500	944	523	982	625	45	394	336	235	695	788	717	874	310	145
613	962	414	57	488	67	543	956	894	729	133	290	255	348	776	675
1014	593	13	426	119	468	912	555	749	842	278	177	368	203	663	820
730	893	289	134	347	256	676	775	961	614	58	413	68	487	955	544
841	750	178	277	204	367	819	664	594	1013	425	14	467	120	556	911
379	224	644	807	762	861	257	166	100	455	923	576	993	582	26	445
236	335	787	696	873	718	146	309	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	972	623	51	408	73	494	946	533
836	743	187	288	193	358	826	669	603	1024	420	7	474	125	545	902
370	213	649	814	755	856	268	175	105	462	914	565	1004	591	19	440
225	326	794	701	868	711	155	320	506	93	513	934	635	992	388	39
461	106	566	913	592	1003	439	20	214	369	813	650	855	756	176	267
94	505	933	514	991	636	40	387	325	226	702	793	712	867	319	156
624	971	407	52	493	74	534	945	887	724	144	299	246	337	781	682
1023	604	8	419	126	473	901	546	744	835	287	188	357	194	670	825

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 I (1c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

179	280	844	751	818	661	201	366	428	15	595	1016	553	910	466	117
292	135	731	896	673	774	346	253	59	416	964	615	954	541	65	486
786	693	233	334	147	312	876	719	521	942	498	85	396	47	627	984
641	806	378	221	260	167	763	864	922	573	97	454	27	448	996	583
941	522	86	497	48	395	983	628	694	785	333	234	311	148	720	875
574	921	453	98	447	28	584	995	805	642	222	377	168	259	863	764
16	427	1015	596	909	554	118	465	279	180	752	843	662	817	365	202
415	60	616	963	542	953	485	66	136	291	895	732	773	674	254	345
936	515	95	508	37	386	990	633	703	796	328	227	318	153	709	866
567	916	464	107	438	17	589	1002	816	651	215	372	173	266	854	753
5	418	1022	601	904	547	127	476	286	185	741	834	671	828	360	195
406	49	621	970	535	948	496	75	141	298	886	721	784	683	247	340
186	285	833	742	827	672	196	359	417	6	602	1021	548	903	475	128
297	142	722	885	684	783	339	248	50	405	969	622	947	536	76	495
795	704	228	327	154	317	865	710	516	935	507	96	385	38	634	989
652	815	371	216	265	174	754	853	915	568	108	463	18	437	1001	590
373	210	654	809	760	851	271	172	110	457	917	562	1007	588	24	435
230	321	797	698	871	708	160	315	509	90	518	929	640	987	391	36
728	883	303	140	341	242	686	777	975	620	56	403	78	489	949	530
839	740	192	283	198	353	829	666	608	1019	423	4	477	122	550	897
619	976	404	55	490	77	529	950	884	727	139	304	241	342	778	685
1020	607	3	424	121	478	898	549	739	840	284	191	354	197	665	830
458	109	561	918	587	1008	436	23	209	374	810	653	852	759	171	272
89	510	930	517	988	639	35	392	322	229	697	798	707	872	316	159
610	965	409	62	483	72	540	959	889	734	130	293	252	351	771	680
1009	598	10	429	116	471	907	560	746	845	273	182	363	208	660	823
451	104	572	927	578	997	441	30	220	383	803	648	857	766	162	261
84	503	939	528	977	630	42	397	331	240	692	791	714	877	305	150
384	219	647	804	765	858	262	161	103	452	928	571	998	577	29	442
239	332	792	691	878	713	149	306	504	83	527	940	629	978	398	41
733	890	294	129	352	251	679	772	966	609	61	410	71	484	960	539
846	745	181	274	207	364	824	659	597	1010	430	9	472	115	559	908
373	321	303	283	490	478	436	392	889	845	803	791	998	978	960	908
652	704	722	742	535	547	589	633	136	180	222	234	27	47	65	117

Trimagic Square of Order 32 I (1d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	762	861	257	166	379	224	644	807
392	35	639	988	517	930	510	89	873	718	146	309	236	335	787	696
950	529	77	490	55	404	976	619	347	256	676	775	730	893	289	134
549	898	478	121	424	3	607	1020	204	367	819	664	841	750	178	277
777	686	242	341	140	303	883	728	488	67	543	956	613	962	414	57
666	829	353	198	283	192	740	839	119	468	912	555	1014	593	13	426
172	271	851	760	809	654	210	373	581	994	446	25	456	99	575	924
315	160	708	871	698	797	321	230	982	625	45	394	87	500	944	523
995	584	28	447	98	453	921	574	270	169	757	850	655	812	376	211
628	983	395	48	497	86	522	941	157	314	870	705	800	699	231	324
66	485	953	542	963	616	60	415	687	780	344	243	302	137	725	882
465	118	554	909	596	1015	427	16	832	667	199	356	189	282	838	737
253	346	774	673	896	731	135	292	532	951	491	80	401	54	618	973
366	201	661	818	751	844	280	179	899	552	124	479	2	421	1017	606
864	763	167	260	221	378	806	641	433	22	586	1005	564	919	459	112
719	876	312	147	334	233	693	786	34	389	985	638	931	520	92	511
161	262	858	765	804	647	219	384	592	1003	439	20	461	106	566	913
306	149	713	878	691	792	332	239	991	636	40	387	94	505	933	514
772	679	251	352	129	294	890	733	493	74	534	945	624	971	407	52
659	824	364	207	274	181	745	846	126	473	901	546	1023	604	8	419
959	540	72	483	62	409	965	610	338	245	681	782	723	888	300	143
560	907	471	116	429	10	598	1009	193	358	826	669	836	743	187	288
30	441	997	578	927	572	104	451	755	856	268	175	370	213	649	814
397	42	630	977	528	939	503	84	868	711	155	320	225	326	794	701
853	754	174	265	216	371	815	652	444	31	579	1000	569	926	450	101
710	865	317	154	327	228	704	795	43	400	980	631	938	525	81	502
248	339	783	684	885	722	142	297	537	958	482	69	412	63	611	968
359	196	672	827	742	833	285	186	906	557	113	470	11	432	1012	599
75	496	948	535	970	621	49	406	678	769	349	250	295	132	736	891
476	127	547	904	601	1022	418	5	821	658	206	361	184	275	847	748
1002	589	17	438	107	464	916	567	263	164	768	859	646	801	381	218
633	990	386	37	508	95	515	936	152	307	879	716	789	690	238	329

23	35	77	121	140	192	210	230	270	314	344	356	401	421	459	511
633	589	547	535	742	722	704	652	868	856	826	782	1023	971	933	913

Trimagic Square of Order 32 I (1d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

759	852	272	171	374	209	653	810	26	445	993	582	923	576	100	455
872	707	159	316	229	322	798	697	393	46	626	981	524	943	499	88
342	241	685	778	727	884	304	139	955	544	68	487	58	413	961	614
197	354	830	665	840	739	191	284	556	911	467	120	425	14	594	1013
489	78	530	949	620	975	403	56	776	675	255	348	133	290	894	729
122	477	897	550	1019	608	4	423	663	820	368	203	278	177	749	842
588	1007	435	24	457	110	562	917	165	258	862	761	808	643	223	380
987	640	36	391	90	509	929	518	310	145	717	874	695	788	336	235
259	168	764	863	642	805	377	222	1006	585	21	434	111	460	920	563
148	311	875	720	785	694	234	333	637	986	390	33	512	91	519	932
674	773	345	254	291	136	732	895	79	492	952	531	974	617	53	402
817	662	202	365	180	279	843	752	480	123	551	900	605	1018	422	1
541	954	486	65	416	59	615	964	244	343	779	688	881	726	138	301
910	553	117	466	15	428	1016	595	355	200	668	831	738	837	281	190
448	27	583	996	573	922	454	97	849	758	170	269	212	375	811	656
47	396	984	627	942	521	85	498	706	869	313	158	323	232	700	799
577	998	442	29	452	103	571	928	176	267	855	756	813	650	214	369
978	629	41	398	83	504	940	527	319	156	712	867	702	793	325	226
484	71	539	960	609	966	410	61	781	682	246	337	144	299	887	724
115	472	908	559	1010	597	9	430	670	825	357	194	287	188	744	835
351	252	680	771	734	889	293	130	946	533	73	494	51	408	972	623
208	363	823	660	845	746	182	273	545	902	474	125	420	7	603	1024
766	857	261	162	383	220	648	803	19	440	1004	591	914	565	105	462
877	714	150	305	240	331	791	692	388	39	635	992	513	934	506	93
437	18	590	1001	568	915	463	108	860	767	163	264	217	382	802	645
38	385	989	634	935	516	96	507	715	880	308	151	330	237	689	790
536	947	495	76	405	50	622	969	249	350	770	677	892	735	131	296
903	548	128	475	6	417	1021	602	362	205	657	822	747	848	276	183
683	784	340	247	298	141	721	886	70	481	957	538	967	612	64	411
828	671	195	360	185	286	834	741	469	114	558	905	600	1011	431	12
266	173	753	854	651	816	372	215	999	580	32	443	102	449	925	570
153	318	866	709	796	703	227	328	632	979	399	44	501	82	526	937

577	629	539	559	734	746	648	692	860	880	770	822	967	1011	925	937
47	27	117	65	180	136	234	222	310	258	368	348	425	413	499	455

Trimagic Square of Order 32 I (1e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	762	861	257	166	379	224	644	807
392	35	639	988	517	930	510	89	873	718	146	309	236	335	787	696
950	529	77	490	55	404	976	619	347	256	676	775	730	893	289	134
549	898	478	121	424	3	607	1020	204	367	819	664	841	750	178	277
777	686	242	341	140	303	883	728	488	67	543	956	613	962	414	57
666	829	353	198	283	192	740	839	119	468	912	555	1014	593	13	426
172	271	851	760	809	654	210	373	581	994	446	25	456	99	575	924
315	160	708	871	698	797	321	230	982	625	45	394	87	500	944	523
995	584	28	447	98	453	921	574	270	169	757	850	655	812	376	211
628	983	395	48	497	86	522	941	157	314	870	705	800	699	231	324
66	485	953	542	963	616	60	415	687	780	344	243	302	137	725	882
465	118	554	909	596	1015	427	16	832	667	199	356	189	282	838	737
253	346	774	673	896	731	135	292	532	951	491	80	401	54	618	973
366	201	661	818	751	844	280	179	899	552	124	479	2	421	1017	606
864	763	167	260	221	378	806	641	433	22	586	1005	564	919	459	112
719	876	312	147	334	233	693	786	34	389	985	638	931	520	92	511
306	149	713	878	691	792	332	239	991	636	40	387	94	505	933	514
161	262	858	765	804	647	219	384	592	1003	439	20	461	106	566	913
659	824	364	207	274	181	745	846	126	473	901	546	1023	604	8	419
772	679	251	352	129	294	890	733	493	74	534	945	624	971	407	52
560	907	471	116	429	10	598	1009	193	358	826	669	836	743	187	288
959	540	72	483	62	409	965	610	338	245	681	782	723	888	300	143
397	42	630	977	528	939	503	84	868	711	155	320	225	326	794	701
30	441	997	578	927	572	104	451	755	856	268	175	370	213	649	814
710	865	317	154	327	228	704	795	43	400	980	631	938	525	81	502
853	754	174	265	216	371	815	652	444	31	579	1000	569	926	450	101
359	196	672	827	742	833	285	186	906	557	113	470	11	432	1012	599
248	339	783	684	885	722	142	297	537	958	482	69	412	63	611	968
476	127	547	904	601	1022	418	5	821	658	206	361	184	275	847	748
75	496	948	535	970	621	49	406	678	769	349	250	295	132	736	891
633	990	386	37	508	95	515	936	152	307	879	716	789	690	238	329
1002	589	17	438	107	464	916	567	263	164	768	859	646	801	381	218

23	35	77	121	140	192	210	230	270	314	344	356	401	421	459	511
1002	990	948	904	885	833	815	795	755	711	681	669	624	604	566	514

Trimagic Square of Order 32 I (1e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

852	759	171	272	209	374	810	653	445	26	582	993	576	923	455	100
707	872	316	159	322	229	697	798	46	393	981	626	943	524	88	499
241	342	778	685	884	727	139	304	544	955	487	68	413	58	614	961
354	197	665	830	739	840	284	191	911	556	120	467	14	425	1013	594
78	489	949	530	975	620	56	403	675	776	348	255	290	133	729	894
477	122	550	897	608	1019	423	4	820	663	203	368	177	278	842	749
1007	588	24	435	110	457	917	562	258	165	761	862	643	808	380	223
640	987	391	36	509	90	518	929	145	310	874	717	788	695	235	336
168	259	863	764	805	642	222	377	585	1006	434	21	460	111	563	920
311	148	720	875	694	785	333	234	986	637	33	390	91	512	932	519
773	674	254	345	136	291	895	732	492	79	531	952	617	974	402	53
662	817	365	202	279	180	752	843	123	480	900	551	1018	605	1	422
954	541	65	486	59	416	964	615	343	244	688	779	726	881	301	138
553	910	466	117	428	15	595	1016	200	355	831	668	837	738	190	281
27	448	996	583	922	573	97	454	758	849	269	170	375	212	656	811
396	47	627	984	521	942	498	85	869	706	158	313	232	323	799	700
629	978	398	41	504	83	527	940	156	319	867	712	793	702	226	325
998	577	29	442	103	452	928	571	267	176	756	855	650	813	369	214
472	115	559	908	597	1010	430	9	825	670	194	357	188	287	835	744
71	484	960	539	966	609	61	410	682	781	337	246	299	144	724	887
363	208	660	823	746	845	273	182	902	545	125	474	7	420	1024	603
252	351	771	680	889	734	130	293	533	946	494	73	408	51	623	972
714	877	305	150	331	240	692	791	39	388	992	635	934	513	93	506
857	766	162	261	220	383	803	648	440	19	591	1004	565	914	462	105
385	38	634	989	516	935	507	96	880	715	151	308	237	330	790	689
18	437	1001	590	915	568	108	463	767	860	264	163	382	217	645	802
548	903	475	128	417	6	602	1021	205	362	822	657	848	747	183	276
947	536	76	495	50	405	969	622	350	249	677	770	735	892	296	131
671	828	360	195	286	185	741	834	114	469	905	558	1011	600	12	431
784	683	247	340	141	298	886	721	481	70	538	957	612	967	411	64
318	153	709	866	703	796	328	227	979	632	44	399	82	501	937	526
173	266	854	753	816	651	215	372	580	999	443	32	449	102	570	925
629	577	559	539	746	734	692	648	880	860	822	770	1011	967	937	925
396	448	466	486	279	291	333	377	145	165	203	255	14	58	88	100

Trimagic Square of Order 32 I (1f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	739	840	284	191	354	197	665	830
413	58	614	961	544	955	487	68	884	727	139	304	241	342	778	685
943	524	88	499	46	393	981	626	322	229	697	798	707	872	316	159
576	923	455	100	445	26	582	993	209	374	810	653	852	759	171	272
788	695	235	336	145	310	874	717	509	90	518	929	640	987	391	36
643	808	380	223	258	165	761	862	110	457	917	562	1007	588	24	435
177	278	842	749	820	663	203	368	608	1019	423	4	477	122	550	897
290	133	729	894	675	776	348	255	975	620	56	403	78	489	949	530
1018	605	1	422	123	480	900	551	279	180	752	843	662	817	365	202
617	974	402	53	492	79	531	952	136	291	895	732	773	674	254	345
91	512	932	519	986	637	33	390	694	785	333	234	311	148	720	875
460	111	563	920	585	1006	434	21	805	642	222	377	168	259	863	764
232	323	799	700	869	706	158	313	521	942	498	85	396	47	627	984
375	212	656	811	758	849	269	170	922	573	97	454	27	448	996	583
837	738	190	281	200	355	831	668	428	15	595	1016	553	910	466	117
726	881	301	138	343	244	688	779	59	416	964	615	954	541	65	486
188	287	835	744	825	670	194	357	597	1010	430	9	472	115	559	908
299	144	724	887	682	781	337	246	966	609	61	410	71	484	960	539
793	702	226	325	156	319	867	712	504	83	527	940	629	978	398	41
650	813	369	214	267	176	756	855	103	452	928	571	998	577	29	442
934	513	93	506	39	388	992	635	331	240	692	791	714	877	305	150
565	914	462	105	440	19	591	1004	220	383	803	648	857	766	162	261
7	420	1024	603	902	545	125	474	746	845	273	182	363	208	660	823
408	51	623	972	533	946	494	73	889	734	130	293	252	351	771	680
848	747	183	276	205	362	822	657	417	6	602	1021	548	903	475	128
735	892	296	131	350	249	677	770	50	405	969	622	947	536	76	495
237	330	790	689	880	715	151	308	516	935	507	96	385	38	634	989
382	217	645	802	767	860	264	163	915	568	108	463	18	437	1001	590
82	501	937	526	979	632	44	399	703	796	328	227	318	153	709	866
449	102	570	925	580	999	443	32	816	651	215	372	173	266	854	753
1011	600	12	431	114	469	905	558	286	185	741	834	671	828	360	195
612	967	411	64	481	70	538	957	141	298	886	721	784	683	247	340

14	58	88	100	145	165	203	255	279	291	333	377	396	448	466	486
612	600	570	526	767	715	677	657	889	845	803	791	998	978	960	908

Trimagic Square of Order 32 I (1f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

750	841	277	178	367	204	664	819	3	424	1020	607	898	549	121	478
893	730	134	289	256	347	775	676	404	55	619	976	529	950	490	77
335	236	696	787	718	873	309	146	930	517	89	510	35	392	988	639
224	379	807	644	861	762	166	257	561	918	458	109	436	23	587	1008
500	87	523	944	625	982	394	45	797	698	230	321	160	315	871	708
99	456	924	575	994	581	25	446	654	809	373	210	271	172	760	851
593	1014	426	13	468	119	555	912	192	283	839	740	829	666	198	353
962	613	57	414	67	488	956	543	303	140	728	883	686	777	341	242
282	189	737	838	667	832	356	199	1015	596	16	427	118	465	909	554
137	302	882	725	780	687	243	344	616	963	415	60	485	66	542	953
699	800	324	231	314	157	705	870	86	497	941	522	983	628	48	395
812	655	211	376	169	270	850	757	453	98	574	921	584	995	447	28
520	931	511	92	389	34	638	985	233	334	786	693	876	719	147	312
919	564	112	459	22	433	1005	586	378	221	641	806	763	864	260	167
421	2	606	1017	552	899	479	124	844	751	179	280	201	366	818	661
54	401	973	618	951	532	80	491	731	896	292	135	346	253	673	774
604	1023	419	8	473	126	546	901	181	274	846	745	824	659	207	364
971	624	52	407	74	493	945	534	294	129	733	890	679	772	352	251
505	94	514	933	636	991	387	40	792	691	239	332	149	306	878	713
106	461	913	566	1003	592	20	439	647	804	384	219	262	161	765	858
326	225	701	794	711	868	320	155	939	528	84	503	42	397	977	630
213	370	814	649	856	755	175	268	572	927	451	104	441	30	578	997
743	836	288	187	358	193	669	826	10	429	1009	598	907	560	116	471
888	723	143	300	245	338	782	681	409	62	610	965	540	959	483	72
432	11	599	1012	557	906	470	113	833	742	186	285	196	359	827	672
63	412	968	611	958	537	69	482	722	885	297	142	339	248	684	783
525	938	502	81	400	43	631	980	228	327	795	704	865	710	154	317
926	569	101	450	31	444	1000	579	371	216	652	815	754	853	265	174
690	789	329	238	307	152	716	879	95	508	936	515	990	633	37	386
801	646	218	381	164	263	859	768	464	107	567	916	589	1002	438	17
275	184	748	847	658	821	361	206	1022	601	5	418	127	476	904	547
132	295	891	736	769	678	250	349	621	970	406	49	496	75	535	948
604	624	514	566	711	755	669	681	833	885	795	815	990	1002	904	948
54	2	112	92	169	157	243	199	303	283	373	321	436	392	490	478

Trimagic Square of Order 32 I (1g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	739	840	284	191	354	197	665	830
413	58	614	961	544	955	487	68	884	727	139	304	241	342	778	685
943	524	88	499	46	393	981	626	322	229	697	798	707	872	316	159
576	923	455	100	445	26	582	993	209	374	810	653	852	759	171	272
788	695	235	336	145	310	874	717	509	90	518	929	640	987	391	36
643	808	380	223	258	165	761	862	110	457	917	562	1007	588	24	435
177	278	842	749	820	663	203	368	608	1019	423	4	477	122	550	897
290	133	729	894	675	776	348	255	975	620	56	403	78	489	949	530
1018	605	1	422	123	480	900	551	279	180	752	843	662	817	365	202
617	974	402	53	492	79	531	952	136	291	895	732	773	674	254	345
91	512	932	519	986	637	33	390	694	785	333	234	311	148	720	875
460	111	563	920	585	1006	434	21	805	642	222	377	168	259	863	764
232	323	799	700	869	706	158	313	521	942	498	85	396	47	627	984
375	212	656	811	758	849	269	170	922	573	97	454	27	448	996	583
837	738	190	281	200	355	831	668	428	15	595	1016	553	910	466	117
726	881	301	138	343	244	688	779	59	416	964	615	954	541	65	486
299	144	724	887	682	781	337	246	966	609	61	410	71	484	960	539
188	287	835	744	825	670	194	357	597	1010	430	9	472	115	559	908
650	813	369	214	267	176	756	855	103	452	928	571	998	577	29	442
793	702	226	325	156	319	867	712	504	83	527	940	629	978	398	41
565	914	462	105	440	19	591	1004	220	383	803	648	857	766	162	261
934	513	93	506	39	388	992	635	331	240	692	791	714	877	305	150
408	51	623	972	533	946	494	73	889	734	130	293	252	351	771	680
7	420	1024	603	902	545	125	474	746	845	273	182	363	208	660	823
735	892	296	131	350	249	677	770	50	405	969	622	947	536	76	495
848	747	183	276	205	362	822	657	417	6	602	1021	548	903	475	128
382	217	645	802	767	860	264	163	915	568	108	463	18	437	1001	590
237	330	790	689	880	715	151	308	516	935	507	96	385	38	634	989
449	102	570	925	580	999	443	32	816	651	215	372	173	266	854	753
82	501	937	526	979	632	44	399	703	796	328	227	318	153	709	866
612	967	411	64	481	70	538	957	141	298	886	721	784	683	247	340
1011	600	12	431	114	469	905	558	286	185	741	834	671	828	360	195
14	58	88	100	145	165	203	255	279	291	333	377	396	448	466	486
1011	967	937	925	880	860	822	770	746	734	692	648	629	577	559	539

Trimagic Square of Order 32 I (1g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

841	750	178	277	204	367	819	664	424	3	607	1020	549	898	478	121
730	893	289	134	347	256	676	775	55	404	976	619	950	529	77	490
236	335	787	696	873	718	146	309	517	930	510	89	392	35	639	988
379	224	644	807	762	861	257	166	918	561	109	458	23	436	1008	587
87	500	944	523	982	625	45	394	698	797	321	230	315	160	708	871
456	99	575	924	581	994	446	25	809	654	210	373	172	271	851	760
1014	593	13	426	119	468	912	555	283	192	740	839	666	829	353	198
613	962	414	57	488	67	543	956	140	303	883	728	777	686	242	341
189	282	838	737	832	667	199	356	596	1015	427	16	465	118	554	909
302	137	725	882	687	780	344	243	963	616	60	415	66	485	953	542
800	699	231	324	157	314	870	705	497	86	522	941	628	983	395	48
655	812	376	211	270	169	757	850	98	453	921	574	995	584	28	447
931	520	92	511	34	389	985	638	334	233	693	786	719	876	312	147
564	919	459	112	433	22	586	1005	221	378	806	641	864	763	167	260
2	421	1017	606	899	552	124	479	751	844	280	179	366	201	661	818
401	54	618	973	532	951	491	80	896	731	135	292	253	346	774	673
624	971	407	52	493	74	534	945	129	294	890	733	772	679	251	352
1023	604	8	419	126	473	901	546	274	181	745	846	659	824	364	207
461	106	566	913	592	1003	439	20	804	647	219	384	161	262	858	765
94	505	933	514	991	636	40	387	691	792	332	239	306	149	713	878
370	213	649	814	755	856	268	175	927	572	104	451	30	441	997	578
225	326	794	701	868	711	155	320	528	939	503	84	397	42	630	977
723	888	300	143	338	245	681	782	62	409	965	610	959	540	72	483
836	743	187	288	193	358	826	669	429	10	598	1009	560	907	471	116
412	63	611	968	537	958	482	69	885	722	142	297	248	339	783	684
11	432	1012	599	906	557	113	470	742	833	285	186	359	196	672	827
569	926	450	101	444	31	579	1000	216	371	815	652	853	754	174	265
938	525	81	502	43	400	980	631	327	228	704	795	710	865	317	154
646	801	381	218	263	164	768	859	107	464	916	567	1002	589	17	438
789	690	238	329	152	307	879	716	508	95	515	936	633	990	386	37
295	132	736	891	678	769	349	250	970	621	49	406	75	496	948	535
184	275	847	748	821	658	206	361	601	1022	418	5	476	127	547	904
624	604	566	514	755	711	681	669	885	833	815	795	1002	990	948	904
401	421	459	511	270	314	344	356	140	192	210	230	23	35	77	121

Trimagic Square of Order 32 I (2a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	280	179	751	844	661	818	366	201
416	59	615	964	541	954	486	65	135	292	896	731	774	673	253	346
942	521	85	498	47	396	984	627	693	786	334	233	312	147	719	876
573	922	454	97	448	27	583	996	806	641	221	378	167	260	864	763
785	694	234	333	148	311	875	720	522	941	497	86	395	48	628	983
642	805	377	222	259	168	764	863	921	574	98	453	28	447	995	584
180	279	843	752	817	662	202	365	427	16	596	1015	554	909	465	118
291	136	732	895	674	773	345	254	60	415	963	616	953	542	66	485
796	703	227	328	153	318	866	709	515	936	508	95	386	37	633	990
651	816	372	215	266	173	753	854	916	567	107	464	17	438	1002	589
185	286	834	741	828	671	195	360	418	5	601	1022	547	904	476	127
298	141	721	886	683	784	340	247	49	406	970	621	948	535	75	496
6	417	1021	602	903	548	128	475	285	186	742	833	672	827	359	196
405	50	622	969	536	947	495	76	142	297	885	722	783	684	248	339
935	516	96	507	38	385	989	634	704	795	327	228	317	154	710	865
568	915	463	108	437	18	590	1001	815	652	216	371	174	265	853	754
457	110	562	917	588	1007	435	24	210	373	809	654	851	760	172	271
90	509	929	518	987	640	36	391	321	230	698	797	708	871	315	160
620	975	403	56	489	78	530	949	883	728	140	303	242	341	777	686
1019	608	4	423	122	477	897	550	740	839	283	192	353	198	666	829
727	884	304	139	342	241	685	778	976	619	55	404	77	490	950	529
840	739	191	284	197	354	830	665	607	1020	424	3	478	121	549	898
374	209	653	810	759	852	272	171	109	458	918	561	1008	587	23	436
229	322	798	697	872	707	159	316	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	965	610	62	409	72	483	959	540
845	746	182	273	208	363	823	660	598	1009	429	10	471	116	560	907
383	220	648	803	766	857	261	162	104	451	927	572	997	578	30	441
240	331	791	692	877	714	150	305	503	84	528	939	630	977	397	42
452	103	571	928	577	998	442	29	219	384	804	647	858	765	161	262
83	504	940	527	978	629	41	398	332	239	691	792	713	878	306	149
609	966	410	61	484	71	539	960	890	733	129	294	251	352	772	679
1010	597	9	430	115	472	908	559	745	846	274	181	364	207	659	824

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 I (2a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

190	281	837	738	831	668	200	355	421	2	606	1017	552	899	479	124
301	138	726	881	688	779	343	244	54	401	973	618	951	532	80	491
799	700	232	323	158	313	869	706	520	931	511	92	389	34	638	985
656	811	375	212	269	170	758	849	919	564	112	459	22	433	1005	586
932	519	91	512	33	390	986	637	699	800	324	231	314	157	705	870
563	920	460	111	434	21	585	1006	812	655	211	376	169	270	850	757
1	422	1018	605	900	551	123	480	282	189	737	838	667	832	356	199
402	53	617	974	531	952	492	79	137	302	882	725	780	687	243	344
937	526	82	501	44	399	979	632	690	789	329	238	307	152	716	879
570	925	449	102	443	32	580	999	801	646	218	381	164	263	859	768
12	431	1011	600	905	558	114	469	275	184	748	847	658	821	361	206
411	64	612	967	538	957	481	70	132	295	891	736	769	678	250	349
183	276	848	747	822	657	205	362	432	11	599	1012	557	906	470	113
296	131	735	892	677	770	350	249	63	412	968	611	958	537	69	482
790	689	237	330	151	308	880	715	525	938	502	81	400	43	631	980
645	802	382	217	264	163	767	860	926	569	101	450	31	444	1000	579
380	223	643	808	761	862	258	165	99	456	924	575	994	581	25	446
235	336	788	695	874	717	145	310	500	87	523	944	625	982	394	45
729	894	290	133	348	255	675	776	962	613	57	414	67	488	956	543
842	749	177	278	203	368	820	663	593	1014	426	13	468	119	555	912
614	961	413	58	487	68	544	955	893	730	134	289	256	347	775	676
1013	594	14	425	120	467	911	556	750	841	277	178	367	204	664	819
455	100	576	923	582	993	445	26	224	379	807	644	861	762	166	257
88	499	943	524	981	626	46	393	335	236	696	787	718	873	309	146
623	972	408	51	494	73	533	946	888	723	143	300	245	338	782	681
1024	603	7	420	125	474	902	545	743	836	288	187	358	193	669	826
462	105	565	914	591	1004	440	19	213	370	814	649	856	755	175	268
93	506	934	513	992	635	39	388	326	225	701	794	711	868	320	155
369	214	650	813	756	855	267	176	106	461	913	566	1003	592	20	439
226	325	793	702	867	712	156	319	505	94	514	933	636	991	387	40
724	887	299	144	337	246	682	781	971	624	52	407	74	493	945	534
835	744	188	287	194	357	825	670	604	1023	419	8	473	126	546	901
380	336	290	278	487	467	445	393	888	836	814	794	1003	991	945	901
645	689	735	747	538	558	580	632	137	189	211	231	22	34	80	124

Trimagic Square of Order 32 I (2b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

831	668	200	355	190	281	837	738	552	899	479	124	421	2	606	1017
688	779	343	244	301	138	726	881	951	532	80	491	54	401	973	618
158	313	869	706	799	700	232	323	389	34	638	985	520	931	511	92
269	170	758	849	656	811	375	212	22	433	1005	586	919	564	112	459
33	390	986	637	932	519	91	512	314	157	705	870	699	800	324	231
434	21	585	1006	563	920	460	111	169	270	850	757	812	655	211	376
900	551	123	480	1	422	1018	605	667	832	356	199	282	189	737	838
531	952	492	79	402	53	617	974	780	687	243	344	137	302	882	725
44	399	979	632	937	526	82	501	307	152	716	879	690	789	329	238
443	32	580	999	570	925	449	102	164	263	859	768	801	646	218	381
905	558	114	469	12	431	1011	600	658	821	361	206	275	184	748	847
538	957	481	70	411	64	612	967	769	678	250	349	132	295	891	736
822	657	205	362	183	276	848	747	557	906	470	113	432	11	599	1012
677	770	350	249	296	131	735	892	958	537	69	482	63	412	968	611
151	308	880	715	790	689	237	330	400	43	631	980	525	938	502	81
264	163	767	860	645	802	382	217	31	444	1000	579	926	569	101	450
761	862	258	165	380	223	643	808	994	581	25	446	99	456	924	575
874	717	145	310	235	336	788	695	625	982	394	45	500	87	523	944
348	255	675	776	729	894	290	133	67	488	956	543	962	613	57	414
203	368	820	663	842	749	177	278	468	119	555	912	593	1014	426	13
487	68	544	955	614	961	413	58	256	347	775	676	893	730	134	289
120	467	911	556	1013	594	14	425	367	204	664	819	750	841	277	178
582	993	445	26	455	100	576	923	861	762	166	257	224	379	807	644
981	626	46	393	88	499	943	524	718	873	309	146	335	236	696	787
494	73	533	946	623	972	408	51	245	338	782	681	888	723	143	300
125	474	902	545	1024	603	7	420	358	193	669	826	743	836	288	187
591	1004	440	19	462	105	565	914	856	755	175	268	213	370	814	649
992	635	39	388	93	506	934	513	711	868	320	155	326	225	701	794
756	855	267	176	369	214	650	813	1003	592	20	439	106	461	913	566
867	712	156	319	226	325	793	702	636	991	387	40	505	94	514	933
337	246	682	781	724	887	299	144	74	493	945	534	971	624	52	407
194	357	825	670	835	744	188	287	473	126	546	901	604	1023	419	8

831	779	869	849	932	920	1018	974	307	263	361	349	432	412	502	450
194	246	156	176	93	105	7	51	718	762	664	676	593	613	523	575

Trimagic Square of Order 32 I (2b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

910	553	117	466	15	428	1016	595	661	818	366	201	280	179	751	844
541	954	486	65	416	59	615	964	774	673	253	346	135	292	896	731
47	396	984	627	942	521	85	498	312	147	719	876	693	786	334	233
448	27	583	996	573	922	454	97	167	260	864	763	806	641	221	378
148	311	875	720	785	694	234	333	395	48	628	983	522	941	497	86
259	168	764	863	642	805	377	222	28	447	995	584	921	574	98	453
817	662	202	365	180	279	843	752	554	909	465	118	427	16	596	1015
674	773	345	254	291	136	732	895	953	542	66	485	60	415	963	616
153	318	866	709	796	703	227	328	386	37	633	990	515	936	508	95
266	173	753	854	651	816	372	215	17	438	1002	589	916	567	107	464
828	671	195	360	185	286	834	741	547	904	476	127	418	5	601	1022
683	784	340	247	298	141	721	886	948	535	75	496	49	406	970	621
903	548	128	475	6	417	1021	602	672	827	359	196	285	186	742	833
536	947	495	76	405	50	622	969	783	684	248	339	142	297	885	722
38	385	989	634	935	516	96	507	317	154	710	865	704	795	327	228
437	18	590	1001	568	915	463	108	174	265	853	754	815	652	216	371
588	1007	435	24	457	110	562	917	851	760	172	271	210	373	809	654
987	640	36	391	90	509	929	518	708	871	315	160	321	230	698	797
489	78	530	949	620	975	403	56	242	341	777	686	883	728	140	303
122	477	897	550	1019	608	4	423	353	198	666	829	740	839	283	192
342	241	685	778	727	884	304	139	77	490	950	529	976	619	55	404
197	354	830	665	840	739	191	284	478	121	549	898	607	1020	424	3
759	852	272	171	374	209	653	810	1008	587	23	436	109	458	918	561
872	707	159	316	229	322	798	697	639	988	392	35	510	89	517	930
351	252	680	771	734	889	293	130	72	483	959	540	965	610	62	409
208	363	823	660	845	746	182	273	471	116	560	907	598	1009	429	10
766	857	261	162	383	220	648	803	997	578	30	441	104	451	927	572
877	714	150	305	240	331	791	692	630	977	397	42	503	84	528	939
577	998	442	29	452	103	571	928	858	765	161	262	219	384	804	647
978	629	41	398	83	504	940	527	713	878	306	149	332	239	691	792
484	71	539	960	609	966	410	61	251	352	772	679	890	733	129	294
115	472	908	559	1010	597	9	430	364	207	659	824	745	846	274	181
588	640	530	550	727	739	653	697	72	116	30	42	219	239	129	181
437	385	495	475	298	286	372	328	953	909	995	983	806	786	896	844

Trimagic Square of Order 32 I (2c)

Special tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	280	179	751	844	661	818	366	201
416	59	615	964	541	954	486	65	135	292	896	731	774	673	253	346
942	521	85	498	47	396	984	627	693	786	334	233	312	147	719	876
573	922	454	97	448	27	583	996	806	641	221	378	167	260	864	763
785	694	234	333	148	311	875	720	522	941	497	86	395	48	628	983
642	805	377	222	259	168	764	863	921	574	98	453	28	447	995	584
180	279	843	752	817	662	202	365	427	16	596	1015	554	909	465	118
291	136	732	895	674	773	345	254	60	415	963	616	953	542	66	485
796	703	227	328	153	318	866	709	515	936	508	95	386	37	633	990
651	816	372	215	266	173	753	854	916	567	107	464	17	438	1002	589
185	286	834	741	828	671	195	360	418	5	601	1022	547	904	476	127
298	141	721	886	683	784	340	247	49	406	970	621	948	535	75	496
6	417	1021	602	903	548	128	475	285	186	742	833	672	827	359	196
405	50	622	969	536	947	495	76	142	297	885	722	783	684	248	339
935	516	96	507	38	385	989	634	704	795	327	228	317	154	710	865
568	915	463	108	437	18	590	1001	815	652	216	371	174	265	853	754
457	110	562	917	588	1007	435	24	210	373	809	654	851	760	172	271
90	509	929	518	987	640	36	391	321	230	698	797	708	871	315	160
620	975	403	56	489	78	530	949	883	728	140	303	242	341	777	686
1019	608	4	423	122	477	897	550	740	839	283	192	353	198	666	829
727	884	304	139	342	241	685	778	976	619	55	404	77	490	950	529
840	739	191	284	197	354	830	665	607	1020	424	3	478	121	549	898
374	209	653	810	759	852	272	171	109	458	918	561	1008	587	23	436
229	322	798	697	872	707	159	316	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	965	610	62	409	72	483	959	540
845	746	182	273	208	363	823	660	598	1009	429	10	471	116	560	907
383	220	648	803	766	857	261	162	104	451	927	572	997	578	30	441
240	331	791	692	877	714	150	305	503	84	528	939	630	977	397	42
452	103	571	928	577	998	442	29	219	384	804	647	858	765	161	262
83	504	940	527	978	629	41	398	332	239	691	792	713	878	306	149
609	966	410	61	484	71	539	960	890	733	129	294	251	352	772	679
1010	597	9	430	115	472	908	559	745	846	274	181	364	207	659	824
15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 I (2c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

190	281	837	738	831	668	200	355	421	2	606	1017	552	899	479	124
301	138	726	881	688	779	343	244	54	401	973	618	951	532	80	491
799	700	232	323	158	313	869	706	520	931	511	92	389	34	638	985
656	811	375	212	269	170	758	849	919	564	112	459	22	433	1005	586
932	519	91	512	33	390	986	637	699	800	324	231	314	157	705	870
563	920	460	111	434	21	585	1006	812	655	211	376	169	270	850	757
1	422	1018	605	900	551	123	480	282	189	737	838	667	832	356	199
402	53	617	974	531	952	492	79	137	302	882	725	780	687	243	344
937	526	82	501	44	399	979	632	690	789	329	238	307	152	716	879
570	925	449	102	443	32	580	999	801	646	218	381	164	263	859	768
12	431	1011	600	905	558	114	469	275	184	748	847	658	821	361	206
411	64	612	967	538	957	481	70	132	295	891	736	769	678	250	349
183	276	848	747	822	657	205	362	432	11	599	1012	557	906	470	113
296	131	735	892	677	770	350	249	63	412	968	611	958	537	69	482
790	689	237	330	151	308	880	715	525	938	502	81	400	43	631	980
645	802	382	217	264	163	767	860	926	569	101	450	31	444	1000	579
380	223	643	808	761	862	258	165	99	456	924	575	994	581	25	446
235	336	788	695	874	717	145	310	500	87	523	944	625	982	394	45
729	894	290	133	348	255	675	776	962	613	57	414	67	488	956	543
842	749	177	278	203	368	820	663	593	1014	426	13	468	119	555	912
614	961	413	58	487	68	544	955	893	730	134	289	256	347	775	676
1013	594	14	425	120	467	911	556	750	841	277	178	367	204	664	819
455	100	576	923	582	993	445	26	224	379	807	644	861	762	166	257
88	499	943	524	981	626	46	393	335	236	696	787	718	873	309	146
623	972	408	51	494	73	533	946	888	723	143	300	245	338	782	681
1024	603	7	420	125	474	902	545	743	836	288	187	358	193	669	826
462	105	565	914	591	1004	440	19	213	370	814	649	856	755	175	268
93	506	934	513	992	635	39	388	326	225	701	794	711	868	320	155
369	214	650	813	756	855	267	176	106	461	913	566	1003	592	20	439
226	325	793	702	867	712	156	319	505	94	514	933	636	991	387	40
724	887	299	144	337	246	682	781	971	624	52	407	74	493	945	534
835	744	188	287	194	357	825	670	604	1023	419	8	473	126	546	901
380	336	290	278	487	467	445	393	888	836	814	794	1003	991	945	901
645	689	735	747	538	558	580	632	137	189	211	231	22	34	80	124

Trimagic Square of Order 32 I (2d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

26	445	993	582	923	576	100	455	759	852	272	171	374	209	653	810
393	46	626	981	524	943	499	88	872	707	159	316	229	322	798	697
955	544	68	487	58	413	961	614	342	241	685	778	727	884	304	139
556	911	467	120	425	14	594	1013	197	354	830	665	840	739	191	284
776	675	255	348	133	290	894	729	489	78	530	949	620	975	403	56
663	820	368	203	278	177	749	842	122	477	897	550	1019	608	4	423
165	258	862	761	808	643	223	380	588	1007	435	24	457	110	562	917
310	145	717	874	695	788	336	235	987	640	36	391	90	509	929	518
1006	585	21	434	111	460	920	563	259	168	764	863	642	805	377	222
637	986	390	33	512	91	519	932	148	311	875	720	785	694	234	333
79	492	952	531	974	617	53	402	674	773	345	254	291	136	732	895
480	123	551	900	605	1018	422	1	817	662	202	365	180	279	843	752
244	343	779	688	881	726	138	301	541	954	486	65	416	59	615	964
355	200	668	831	738	837	281	190	910	553	117	466	15	428	1016	595
849	758	170	269	212	375	811	656	448	27	583	996	573	922	454	97
706	869	313	158	323	232	700	799	47	396	984	627	942	521	85	498
176	267	855	756	813	650	214	369	577	998	442	29	452	103	571	928
319	156	712	867	702	793	325	226	978	629	41	398	83	504	940	527
781	682	246	337	144	299	887	724	484	71	539	960	609	966	410	61
670	825	357	194	287	188	744	835	115	472	908	559	1010	597	9	430
946	533	73	494	51	408	972	623	351	252	680	771	734	889	293	130
545	902	474	125	420	7	603	1024	208	363	823	660	845	746	182	273
19	440	1004	591	914	565	105	462	766	857	261	162	383	220	648	803
388	39	635	992	513	934	506	93	877	714	150	305	240	331	791	692
860	767	163	264	217	382	802	645	437	18	590	1001	568	915	463	108
715	880	308	151	330	237	689	790	38	385	989	634	935	516	96	507
249	350	770	677	892	735	131	296	536	947	495	76	405	50	622	969
362	205	657	822	747	848	276	183	903	548	128	475	6	417	1021	602
70	481	957	538	967	612	64	411	683	784	340	247	298	141	721	886
469	114	558	905	600	1011	431	12	828	671	195	360	185	286	834	741
999	580	32	443	102	449	925	570	266	173	753	854	651	816	372	215
632	979	399	44	501	82	526	937	153	318	866	709	796	703	227	328
26	46	68	120	133	177	223	235	259	311	345	365	416	428	454	498
632	580	558	538	747	735	689	645	877	857	823	771	1010	966	940	928

Trimagic Square of Order 32 I (2d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

762	861	257	166	379	224	644	807	23	436	1008	587	918	561	109	458
873	718	146	309	236	335	787	696	392	35	639	988	517	930	510	89
347	256	676	775	730	893	289	134	950	529	77	490	55	404	976	619
204	367	819	664	841	750	178	277	549	898	478	121	424	3	607	1020
488	67	543	956	613	962	414	57	777	686	242	341	140	303	883	728
119	468	912	555	1014	593	13	426	666	829	353	198	283	192	740	839
581	994	446	25	456	99	575	924	172	271	851	760	809	654	210	373
982	625	45	394	87	500	944	523	315	160	708	871	698	797	321	230
270	169	757	850	655	812	376	211	995	584	28	447	98	453	921	574
157	314	870	705	800	699	231	324	628	983	395	48	497	86	522	941
687	780	344	243	302	137	725	882	66	485	953	542	963	616	60	415
832	667	199	356	189	282	838	737	465	118	554	909	596	1015	427	16
532	951	491	80	401	54	618	973	253	346	774	673	896	731	135	292
899	552	124	479	2	421	1017	606	366	201	661	818	751	844	280	179
433	22	586	1005	564	919	459	112	864	763	167	260	221	378	806	641
34	389	985	638	931	520	92	511	719	876	312	147	334	233	693	786
592	1003	439	20	461	106	566	913	161	262	858	765	804	647	219	384
991	636	40	387	94	505	933	514	306	149	713	878	691	792	332	239
493	74	534	945	624	971	407	52	772	679	251	352	129	294	890	733
126	473	901	546	1023	604	8	419	659	824	364	207	274	181	745	846
338	245	681	782	723	888	300	143	959	540	72	483	62	409	965	610
193	358	826	669	836	743	187	288	560	907	471	116	429	10	598	1009
755	856	268	175	370	213	649	814	30	441	997	578	927	572	104	451
868	711	155	320	225	326	794	701	397	42	630	977	528	939	503	84
444	31	579	1000	569	926	450	101	853	754	174	265	216	371	815	652
43	400	980	631	938	525	81	502	710	865	317	154	327	228	704	795
537	958	482	69	412	63	611	968	248	339	783	684	885	722	142	297
906	557	113	470	11	432	1012	599	359	196	672	827	742	833	285	186
678	769	349	250	295	132	736	891	75	496	948	535	970	621	49	406
821	658	206	361	184	275	847	748	476	127	547	904	601	1022	418	5
263	164	768	859	646	801	381	218	1002	589	17	438	107	464	916	567
152	307	879	716	789	690	238	329	633	990	386	37	508	95	515	936
592	636	534	546	723	743	649	701	853	865	783	827	970	1022	916	936
34	22	124	80	189	137	231	211	315	271	353	341	424	404	510	458

Trimagic Square of Order 32 I (2e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

26	445	993	582	923	576	100	455	759	852	272	171	374	209	653	810
393	46	626	981	524	943	499	88	872	707	159	316	229	322	798	697
955	544	68	487	58	413	961	614	342	241	685	778	727	884	304	139
556	911	467	120	425	14	594	1013	197	354	830	665	840	739	191	284
776	675	255	348	133	290	894	729	489	78	530	949	620	975	403	56
663	820	368	203	278	177	749	842	122	477	897	550	1019	608	4	423
165	258	862	761	808	643	223	380	588	1007	435	24	457	110	562	917
310	145	717	874	695	788	336	235	987	640	36	391	90	509	929	518
1006	585	21	434	111	460	920	563	259	168	764	863	642	805	377	222
637	986	390	33	512	91	519	932	148	311	875	720	785	694	234	333
79	492	952	531	974	617	53	402	674	773	345	254	291	136	732	895
480	123	551	900	605	1018	422	1	817	662	202	365	180	279	843	752
244	343	779	688	881	726	138	301	541	954	486	65	416	59	615	964
355	200	668	831	738	837	281	190	910	553	117	466	15	428	1016	595
849	758	170	269	212	375	811	656	448	27	583	996	573	922	454	97
706	869	313	158	323	232	700	799	47	396	984	627	942	521	85	498
319	156	712	867	702	793	325	226	978	629	41	398	83	504	940	527
176	267	855	756	813	650	214	369	577	998	442	29	452	103	571	928
670	825	357	194	287	188	744	835	115	472	908	559	1010	597	9	430
781	682	246	337	144	299	887	724	484	71	539	960	609	966	410	61
545	902	474	125	420	7	603	1024	208	363	823	660	845	746	182	273
946	533	73	494	51	408	972	623	351	252	680	771	734	889	293	130
388	39	635	992	513	934	506	93	877	714	150	305	240	331	791	692
19	440	1004	591	914	565	105	462	766	857	261	162	383	220	648	803
715	880	308	151	330	237	689	790	38	385	989	634	935	516	96	507
860	767	163	264	217	382	802	645	437	18	590	1001	568	915	463	108
362	205	657	822	747	848	276	183	903	548	128	475	6	417	1021	602
249	350	770	677	892	735	131	296	536	947	495	76	405	50	622	969
469	114	558	905	600	1011	431	12	828	671	195	360	185	286	834	741
70	481	957	538	967	612	64	411	683	784	340	247	298	141	721	886
632	979	399	44	501	82	526	937	153	318	866	709	796	703	227	328
999	580	32	443	102	449	925	570	266	173	753	854	651	816	372	215

26	46	68	120	133	177	223	235	259	311	345	365	416	428	454	498
999	979	957	905	892	848	802	790	766	714	680	660	609	597	571	527

Trimagic Square of Order 32 I (2e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

861	762	166	257	224	379	807	644	436	23	587	1008	561	918	458	109
718	873	309	146	335	236	696	787	35	392	988	639	930	517	89	510
256	347	775	676	893	730	134	289	529	950	490	77	404	55	619	976
367	204	664	819	750	841	277	178	898	549	121	478	3	424	1020	607
67	488	956	543	962	613	57	414	686	777	341	242	303	140	728	883
468	119	555	912	593	1014	426	13	829	666	198	353	192	283	839	740
994	581	25	446	99	456	924	575	271	172	760	851	654	809	373	210
625	982	394	45	500	87	523	944	160	315	871	708	797	698	230	321
169	270	850	757	812	655	211	376	584	995	447	28	453	98	574	921
314	157	705	870	699	800	324	231	983	628	48	395	86	497	941	522
780	687	243	344	137	302	882	725	485	66	542	953	616	963	415	60
667	832	356	199	282	189	737	838	118	465	909	554	1015	596	16	427
951	532	80	491	54	401	973	618	346	253	673	774	731	896	292	135
552	899	479	124	421	2	606	1017	201	366	818	661	844	751	179	280
22	433	1005	586	919	564	112	459	763	864	260	167	378	221	641	806
389	34	638	985	520	931	511	92	876	719	147	312	233	334	786	693
636	991	387	40	505	94	514	933	149	306	878	713	792	691	239	332
1003	592	20	439	106	461	913	566	262	161	765	858	647	804	384	219
473	126	546	901	604	1023	419	8	824	659	207	364	181	274	846	745
74	493	945	534	971	624	52	407	679	772	352	251	294	129	733	890
358	193	669	826	743	836	288	187	907	560	116	471	10	429	1009	598
245	338	782	681	888	723	143	300	540	959	483	72	409	62	610	965
711	868	320	155	326	225	701	794	42	397	977	630	939	528	84	503
856	755	175	268	213	370	814	649	441	30	578	997	572	927	451	104
400	43	631	980	525	938	502	81	865	710	154	317	228	327	795	704
31	444	1000	579	926	569	101	450	754	853	265	174	371	216	652	815
557	906	470	113	432	11	599	1012	196	359	827	672	833	742	186	285
958	537	69	482	63	412	968	611	339	248	684	783	722	885	297	142
658	821	361	206	275	184	748	847	127	476	904	547	1022	601	5	418
769	678	250	349	132	295	891	736	496	75	535	948	621	970	406	49
307	152	716	879	690	789	329	238	990	633	37	386	95	508	936	515
164	263	859	768	801	646	218	381	589	1002	438	17	464	107	567	916
636	592	546	534	743	723	701	649	865	853	827	783	1022	970	936	916
389	433	479	491	282	302	324	376	160	172	198	242	3	55	89	109

Trimagic Square of Order 32 I (2f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	750	841	277	178	367	204	664	819
404	55	619	976	529	950	490	77	893	730	134	289	256	347	775	676
930	517	89	510	35	392	988	639	335	236	696	787	718	873	309	146
561	918	458	109	436	23	587	1008	224	379	807	644	861	762	166	257
797	698	230	321	160	315	871	708	500	87	523	944	625	982	394	45
654	809	373	210	271	172	760	851	99	456	924	575	994	581	25	446
192	283	839	740	829	666	198	353	593	1014	426	13	468	119	555	912
303	140	728	883	686	777	341	242	962	613	57	414	67	488	956	543
1015	596	16	427	118	465	909	554	282	189	737	838	667	832	356	199
616	963	415	60	485	66	542	953	137	302	882	725	780	687	243	344
86	497	941	522	983	628	48	395	699	800	324	231	314	157	705	870
453	98	574	921	584	995	447	28	812	655	211	376	169	270	850	757
233	334	786	693	876	719	147	312	520	931	511	92	389	34	638	985
378	221	641	806	763	864	260	167	919	564	112	459	22	433	1005	586
844	751	179	280	201	366	818	661	421	2	606	1017	552	899	479	124
731	896	292	135	346	253	673	774	54	401	973	618	951	532	80	491
181	274	846	745	824	659	207	364	604	1023	419	8	473	126	546	901
294	129	733	890	679	772	352	251	971	624	52	407	74	493	945	534
792	691	239	332	149	306	878	713	505	94	514	933	636	991	387	40
647	804	384	219	262	161	765	858	106	461	913	566	1003	592	20	439
939	528	84	503	42	397	977	630	326	225	701	794	711	868	320	155
572	927	451	104	441	30	578	997	213	370	814	649	856	755	175	268
10	429	1009	598	907	560	116	471	743	836	288	187	358	193	669	826
409	62	610	965	540	959	483	72	888	723	143	300	245	338	782	681
833	742	186	285	196	359	827	672	432	11	599	1012	557	906	470	113
722	885	297	142	339	248	684	783	63	412	968	611	958	537	69	482
228	327	795	704	865	710	154	317	525	938	502	81	400	43	631	980
371	216	652	815	754	853	265	174	926	569	101	450	31	444	1000	579
95	508	936	515	990	633	37	386	690	789	329	238	307	152	716	879
464	107	567	916	589	1002	438	17	801	646	218	381	164	263	859	768
1022	601	5	418	127	476	904	547	275	184	748	847	658	821	361	206
621	970	406	49	496	75	535	948	132	295	891	736	769	678	250	349

3	55	89	109	160	172	198	242	282	302	324	376	389	433	479	491
621	601	567	515	754	710	684	672	888	836	814	794	1003	991	945	901

Trimagic Square of Order 32 I (2f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

739	840	284	191	354	197	665	830	14	425	1013	594	911	556	120	467
884	727	139	304	241	342	778	685	413	58	614	961	544	955	487	68
322	229	697	798	707	872	316	159	943	524	88	499	46	393	981	626
209	374	810	653	852	759	171	272	576	923	455	100	445	26	582	993
509	90	518	929	640	987	391	36	788	695	235	336	145	310	874	717
110	457	917	562	1007	588	24	435	643	808	380	223	258	165	761	862
608	1019	423	4	477	122	550	897	177	278	842	749	820	663	203	368
975	620	56	403	78	489	949	530	290	133	729	894	675	776	348	255
279	180	752	843	662	817	365	202	1018	605	1	422	123	480	900	551
136	291	895	732	773	674	254	345	617	974	402	53	492	79	531	952
694	785	333	234	311	148	720	875	91	512	932	519	986	637	33	390
805	642	222	377	168	259	863	764	460	111	563	920	585	1006	434	21
521	942	498	85	396	47	627	984	232	323	799	700	869	706	158	313
922	573	97	454	27	448	996	583	375	212	656	811	758	849	269	170
428	15	595	1016	553	910	466	117	837	738	190	281	200	355	831	668
59	416	964	615	954	541	65	486	726	881	301	138	343	244	688	779
597	1010	430	9	472	115	559	908	188	287	835	744	825	670	194	357
966	609	61	410	71	484	960	539	299	144	724	887	682	781	337	246
504	83	527	940	629	978	398	41	793	702	226	325	156	319	867	712
103	452	928	571	998	577	29	442	650	813	369	214	267	176	756	855
331	240	692	791	714	877	305	150	934	513	93	506	39	388	992	635
220	383	803	648	857	766	162	261	565	914	462	105	440	19	591	1004
746	845	273	182	363	208	660	823	7	420	1024	603	902	545	125	474
889	734	130	293	252	351	771	680	408	51	623	972	533	946	494	73
417	6	602	1021	548	903	475	128	848	747	183	276	205	362	822	657
50	405	969	622	947	536	76	495	735	892	296	131	350	249	677	770
516	935	507	96	385	38	634	989	237	330	790	689	880	715	151	308
915	568	108	463	18	437	1001	590	382	217	645	802	767	860	264	163
703	796	328	227	318	153	709	866	82	501	937	526	979	632	44	399
816	651	215	372	173	266	854	753	449	102	570	925	580	999	443	32
286	185	741	834	671	828	360	195	1011	600	12	431	114	469	905	558
141	298	886	721	784	683	247	340	612	967	411	64	481	70	538	957

597	609	527	571	714	766	660	680	848	892	790	802	979	999	905	957
59	15	97	85	168	148	254	202	290	278	380	336	445	393	487	467

Trimagic Square of Order 32 I (2g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	750	841	277	178	367	204	664	819
404	55	619	976	529	950	490	77	893	730	134	289	256	347	775	676
930	517	89	510	35	392	988	639	335	236	696	787	718	873	309	146
561	918	458	109	436	23	587	1008	224	379	807	644	861	762	166	257
797	698	230	321	160	315	871	708	500	87	523	944	625	982	394	45
654	809	373	210	271	172	760	851	99	456	924	575	994	581	25	446
192	283	839	740	829	666	198	353	593	1014	426	13	468	119	555	912
303	140	728	883	686	777	341	242	962	613	57	414	67	488	956	543
1015	596	16	427	118	465	909	554	282	189	737	838	667	832	356	199
616	963	415	60	485	66	542	953	137	302	882	725	780	687	243	344
86	497	941	522	983	628	48	395	699	800	324	231	314	157	705	870
453	98	574	921	584	995	447	28	812	655	211	376	169	270	850	757
233	334	786	693	876	719	147	312	520	931	511	92	389	34	638	985
378	221	641	806	763	864	260	167	919	564	112	459	22	433	1005	586
844	751	179	280	201	366	818	661	421	2	606	1017	552	899	479	124
731	896	292	135	346	253	673	774	54	401	973	618	951	532	80	491
294	129	733	890	679	772	352	251	971	624	52	407	74	493	945	534
181	274	846	745	824	659	207	364	604	1023	419	8	473	126	546	901
647	804	384	219	262	161	765	858	106	461	913	566	1003	592	20	439
792	691	239	332	149	306	878	713	505	94	514	933	636	991	387	40
572	927	451	104	441	30	578	997	213	370	814	649	856	755	175	268
939	528	84	503	42	397	977	630	326	225	701	794	711	868	320	155
409	62	610	965	540	959	483	72	888	723	143	300	245	338	782	681
10	429	1009	598	907	560	116	471	743	836	288	187	358	193	669	826
722	885	297	142	339	248	684	783	63	412	968	611	958	537	69	482
833	742	186	285	196	359	827	672	432	11	599	1012	557	906	470	113
371	216	652	815	754	853	265	174	926	569	101	450	31	444	1000	579
228	327	795	704	865	710	154	317	525	938	502	81	400	43	631	980
464	107	567	916	589	1002	438	17	801	646	218	381	164	263	859	768
95	508	936	515	990	633	37	386	690	789	329	238	307	152	716	879
621	970	406	49	496	75	535	948	132	295	891	736	769	678	250	349
1022	601	5	418	127	476	904	547	275	184	748	847	658	821	361	206

3	55	89	109	160	172	198	242	282	302	324	376	389	433	479	491
1022	970	936	916	865	853	827	783	743	723	701	649	636	592	546	534

Trimagic Square of Order 32 I (2g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

840	739	191	284	197	354	830	665	425	14	594	1013	556	911	467	120
727	884	304	139	342	241	685	778	58	413	961	614	955	544	68	487
229	322	798	697	872	707	159	316	524	943	499	88	393	46	626	981
374	209	653	810	759	852	272	171	923	576	100	455	26	445	993	582
90	509	929	518	987	640	36	391	695	788	336	235	310	145	717	874
457	110	562	917	588	1007	435	24	808	643	223	380	165	258	862	761
1019	608	4	423	122	477	897	550	278	177	749	842	663	820	368	203
620	975	403	56	489	78	530	949	133	290	894	729	776	675	255	348
180	279	843	752	817	662	202	365	605	1018	422	1	480	123	551	900
291	136	732	895	674	773	345	254	974	617	53	402	79	492	952	531
785	694	234	333	148	311	875	720	512	91	519	932	637	986	390	33
642	805	377	222	259	168	764	863	111	460	920	563	1006	585	21	434
942	521	85	498	47	396	984	627	323	232	700	799	706	869	313	158
573	922	454	97	448	27	583	996	212	375	811	656	849	758	170	269
15	428	1016	595	910	553	117	466	738	837	281	190	355	200	668	831
416	59	615	964	541	954	486	65	881	726	138	301	244	343	779	688
609	966	410	61	484	71	539	960	144	299	887	724	781	682	246	337
1010	597	9	430	115	472	908	559	287	188	744	835	670	825	357	194
452	103	571	928	577	998	442	29	813	650	214	369	176	267	855	756
83	504	940	527	978	629	41	398	702	793	325	226	319	156	712	867
383	220	648	803	766	857	261	162	914	565	105	462	19	440	1004	591
240	331	791	692	877	714	150	305	513	934	506	93	388	39	635	992
734	889	293	130	351	252	680	771	51	408	972	623	946	533	73	494
845	746	182	273	208	363	823	660	420	7	603	1024	545	902	474	125
405	50	622	969	536	947	495	76	892	735	131	296	249	350	770	677
6	417	1021	602	903	548	128	475	747	848	276	183	362	205	657	822
568	915	463	108	437	18	590	1001	217	382	802	645	860	767	163	264
935	516	96	507	38	385	989	634	330	237	689	790	715	880	308	151
651	816	372	215	266	173	753	854	102	449	925	570	999	580	32	443
796	703	227	328	153	318	866	709	501	82	526	937	632	979	399	44
298	141	721	886	683	784	340	247	967	612	64	411	70	481	957	538
185	286	834	741	828	671	195	360	600	1011	431	12	469	114	558	905
609	597	571	527	766	714	680	660	892	848	802	790	999	979	957	905
416	428	454	498	259	311	345	365	133	177	223	235	26	46	68	120

Trimagic Square of Order 32 I (3a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	268	175	755	856	649	814	370	213
388	39	635	992	513	934	506	93	155	320	868	711	794	701	225	326
946	533	73	494	51	408	972	623	681	782	338	245	300	143	723	888
545	902	474	125	420	7	603	1024	826	669	193	358	187	288	836	743
781	682	246	337	144	299	887	724	534	945	493	74	407	52	624	971
670	825	357	194	287	188	744	835	901	546	126	473	8	419	1023	604
176	267	855	756	813	650	214	369	439	20	592	1003	566	913	461	106
319	156	712	867	702	793	325	226	40	387	991	636	933	514	94	505
776	675	255	348	133	290	894	729	543	956	488	67	414	57	613	962
663	820	368	203	278	177	749	842	912	555	119	468	13	426	1014	593
165	258	862	761	808	643	223	380	446	25	581	994	575	924	456	99
310	145	717	874	695	788	336	235	45	394	982	625	944	523	87	500
26	445	993	582	923	576	100	455	257	166	762	861	644	807	379	224
393	46	626	981	524	943	499	88	146	309	873	718	787	696	236	335
955	544	68	487	58	413	961	614	676	775	347	256	289	134	730	893
556	911	467	120	425	14	594	1013	819	664	204	367	178	277	841	750
469	114	558	905	600	1011	431	12	206	361	821	658	847	748	184	275
70	481	957	538	967	612	64	411	349	250	678	769	736	891	295	132
632	979	399	44	501	82	526	937	879	716	152	307	238	329	789	690
999	580	32	443	102	449	925	570	768	859	263	164	381	218	646	801
715	880	308	151	330	237	689	790	980	631	43	400	81	502	938	525
860	767	163	264	217	382	802	645	579	1000	444	31	450	101	569	926
362	205	657	822	747	848	276	183	113	470	906	557	1012	599	11	432
249	350	770	677	892	735	131	296	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	985	638	34	389	92	511	931	520
849	758	170	269	212	375	811	656	586	1005	433	22	459	112	564	919
355	200	668	831	738	837	281	190	124	479	899	552	1017	606	2	421
244	343	779	688	881	726	138	301	491	80	532	951	618	973	401	54
480	123	551	900	605	1018	422	1	199	356	832	667	838	737	189	282
79	492	952	531	974	617	53	402	344	243	687	780	725	882	302	137
637	986	390	33	512	91	519	932	870	705	157	314	231	324	800	699
1006	585	21	434	111	460	920	563	757	850	270	169	376	211	655	812

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 I (3a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

162	261	857	766	803	648	220	383	441	30	578	997	572	927	451	104
305	150	714	877	692	791	331	240	42	397	977	630	939	528	84	503
771	680	252	351	130	293	889	734	540	959	483	72	409	62	610	965
660	823	363	208	273	182	746	845	907	560	116	471	10	429	1009	598
960	539	71	484	61	410	966	609	679	772	352	251	294	129	733	890
559	908	472	115	430	9	597	1010	824	659	207	364	181	274	846	745
29	442	998	577	928	571	103	452	262	161	765	858	647	804	384	219
398	41	629	978	527	940	504	83	149	306	878	713	792	691	239	332
949	530	78	489	56	403	975	620	686	777	341	242	303	140	728	883
550	897	477	122	423	4	608	1019	829	666	198	353	192	283	839	740
24	435	1007	588	917	562	110	457	271	172	760	851	654	809	373	210
391	36	640	987	518	929	509	90	160	315	871	708	797	698	230	321
171	272	852	759	810	653	209	374	436	23	587	1008	561	918	458	109
316	159	707	872	697	798	322	229	35	392	988	639	930	517	89	510
778	685	241	342	139	304	884	727	529	950	490	77	404	55	619	976
665	830	354	197	284	191	739	840	898	549	121	478	3	424	1020	607
360	195	671	828	741	834	286	185	127	476	904	547	1022	601	5	418
247	340	784	683	886	721	141	298	496	75	535	948	621	970	406	49
709	866	318	153	328	227	703	796	990	633	37	386	95	508	936	515
854	753	173	266	215	372	816	651	589	1002	438	17	464	107	567	916
634	989	385	38	507	96	516	935	865	710	154	317	228	327	795	704
1001	590	18	437	108	463	915	568	754	853	265	174	371	216	652	815
475	128	548	903	602	1021	417	6	196	359	827	672	833	742	186	285
76	495	947	536	969	622	50	405	339	248	684	783	722	885	297	142
627	984	396	47	498	85	521	942	876	719	147	312	233	334	786	693
996	583	27	448	97	454	922	573	763	864	260	167	378	221	641	806
466	117	553	910	595	1016	428	15	201	366	818	661	844	751	179	280
65	486	954	541	964	615	59	416	346	253	673	774	731	896	292	135
365	202	662	817	752	843	279	180	118	465	909	554	1015	596	16	427
254	345	773	674	895	732	136	291	485	66	542	953	616	963	415	60
720	875	311	148	333	234	694	785	983	628	48	395	86	497	941	522
863	764	168	259	222	377	805	642	584	995	447	28	453	98	574	921
360	340	318	266	507	463	417	405	876	864	818	774	1015	963	941	921
665	685	707	759	518	562	608	620	149	161	207	251	10	62	84	104

Trimagic Square of Order 32 I (3b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

803	648	220	383	162	261	857	766	572	927	451	104	441	30	578	997
692	791	331	240	305	150	714	877	939	528	84	503	42	397	977	630
130	293	889	734	771	680	252	351	409	62	610	965	540	959	483	72
273	182	746	845	660	823	363	208	10	429	1009	598	907	560	116	471
61	410	966	609	960	539	71	484	294	129	733	890	679	772	352	251
430	9	597	1010	559	908	472	115	181	274	846	745	824	659	207	364
928	571	103	452	29	442	998	577	647	804	384	219	262	161	765	858
527	940	504	83	398	41	629	978	792	691	239	332	149	306	878	713
56	403	975	620	949	530	78	489	303	140	728	883	686	777	341	242
423	4	608	1019	550	897	477	122	192	283	839	740	829	666	198	353
917	562	110	457	24	435	1007	588	654	809	373	210	271	172	760	851
518	929	509	90	391	36	640	987	797	698	230	321	160	315	871	708
810	653	209	374	171	272	852	759	561	918	458	109	436	23	587	1008
697	798	322	229	316	159	707	872	930	517	89	510	35	392	988	639
139	304	884	727	778	685	241	342	404	55	619	976	529	950	490	77
284	191	739	840	665	830	354	197	3	424	1020	607	898	549	121	478
741	834	286	185	360	195	671	828	1022	601	5	418	127	476	904	547
886	721	141	298	247	340	784	683	621	970	406	49	496	75	535	948
328	227	703	796	709	866	318	153	95	508	936	515	990	633	37	386
215	372	816	651	854	753	173	266	464	107	567	916	589	1002	438	17
507	96	516	935	634	989	385	38	228	327	795	704	865	710	154	317
108	463	915	568	1001	590	18	437	371	216	652	815	754	853	265	174
602	1021	417	6	475	128	548	903	833	742	186	285	196	359	827	672
969	622	50	405	76	495	947	536	722	885	297	142	339	248	684	783
498	85	521	942	627	984	396	47	233	334	786	693	876	719	147	312
97	454	922	573	996	583	27	448	378	221	641	806	763	864	260	167
595	1016	428	15	466	117	553	910	844	751	179	280	201	366	818	661
964	615	59	416	65	486	954	541	731	896	292	135	346	253	673	774
752	843	279	180	365	202	662	817	1015	596	16	427	118	465	909	554
895	732	136	291	254	345	773	674	616	963	415	60	485	66	542	953
333	234	694	785	720	875	311	148	86	497	941	522	983	628	48	395
222	377	805	642	863	764	168	259	453	98	574	921	584	995	447	28

803	791	889	845	960	908	998	978	303	283	373	321	436	392	490	478
222	234	136	180	65	117	27	47	722	742	652	704	589	633	535	547

Trimagic Square of Order 32 I (3b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

914	565	105	462	19	440	1004	591	649	814	370	213	268	175	755	856
513	934	506	93	388	39	635	992	794	701	225	326	155	320	868	711
51	408	972	623	946	533	73	494	300	143	723	888	681	782	338	245
420	7	603	1024	545	902	474	125	187	288	836	743	826	669	193	358
144	299	887	724	781	682	246	337	407	52	624	971	534	945	493	74
287	188	744	835	670	825	357	194	8	419	1023	604	901	546	126	473
813	650	214	369	176	267	855	756	566	913	461	106	439	20	592	1003
702	793	325	226	319	156	712	867	933	514	94	505	40	387	991	636
133	290	894	729	776	675	255	348	414	57	613	962	543	956	488	67
278	177	749	842	663	820	368	203	13	426	1014	593	912	555	119	468
808	643	223	380	165	258	862	761	575	924	456	99	446	25	581	994
695	788	336	235	310	145	717	874	944	523	87	500	45	394	982	625
923	576	100	455	26	445	993	582	644	807	379	224	257	166	762	861
524	943	499	88	393	46	626	981	787	696	236	335	146	309	873	718
58	413	961	614	955	544	68	487	289	134	730	893	676	775	347	256
425	14	594	1013	556	911	467	120	178	277	841	750	819	664	204	367
600	1011	431	12	469	114	558	905	847	748	184	275	206	361	821	658
967	612	64	411	70	481	957	538	736	891	295	132	349	250	678	769
501	82	526	937	632	979	399	44	238	329	789	690	879	716	152	307
102	449	925	570	999	580	32	443	381	218	646	801	768	859	263	164
330	237	689	790	715	880	308	151	81	502	938	525	980	631	43	400
217	382	802	645	860	767	163	264	450	101	569	926	579	1000	444	31
747	848	276	183	362	205	657	822	1012	599	11	432	113	470	906	557
892	735	131	296	249	350	770	677	611	968	412	63	482	69	537	958
323	232	700	799	706	869	313	158	92	511	931	520	985	638	34	389
212	375	811	656	849	758	170	269	459	112	564	919	586	1005	433	22
738	837	281	190	355	200	668	831	1017	606	2	421	124	479	899	552
881	726	138	301	244	343	779	688	618	973	401	54	491	80	532	951
605	1018	422	1	480	123	551	900	838	737	189	282	199	356	832	667
974	617	53	402	79	492	952	531	725	882	302	137	344	243	687	780
512	91	519	932	637	986	390	33	231	324	800	699	870	705	157	314
111	460	920	563	1006	585	21	434	376	211	655	812	757	850	270	169
600	612	526	570	715	767	657	677	92	112	2	54	199	243	157	169
425	413	499	455	310	258	368	348	933	913	1023	971	826	782	868	856

Trimagic Square of Order 32 I (3c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	268	175	755	856	649	814	370	213
388	39	635	992	513	934	506	93	155	320	868	711	794	701	225	326
946	533	73	494	51	408	972	623	681	782	338	245	300	143	723	888
545	902	474	125	420	7	603	1024	826	669	193	358	187	288	836	743
781	682	246	337	144	299	887	724	534	945	493	74	407	52	624	971
670	825	357	194	287	188	744	835	901	546	126	473	8	419	1023	604
176	267	855	756	813	650	214	369	439	20	592	1003	566	913	461	106
319	156	712	867	702	793	325	226	40	387	991	636	933	514	94	505
776	675	255	348	133	290	894	729	543	956	488	67	414	57	613	962
663	820	368	203	278	177	749	842	912	555	119	468	13	426	1014	593
165	258	862	761	808	643	223	380	446	25	581	994	575	924	456	99
310	145	717	874	695	788	336	235	45	394	982	625	944	523	87	500
26	445	993	582	923	576	100	455	257	166	762	861	644	807	379	224
393	46	626	981	524	943	499	88	146	309	873	718	787	696	236	335
955	544	68	487	58	413	961	614	676	775	347	256	289	134	730	893
556	911	467	120	425	14	594	1013	819	664	204	367	178	277	841	750
469	114	558	905	600	1011	431	12	206	361	821	658	847	748	184	275
70	481	957	538	967	612	64	411	349	250	678	769	736	891	295	132
632	979	399	44	501	82	526	937	879	716	152	307	238	329	789	690
999	580	32	443	102	449	925	570	768	859	263	164	381	218	646	801
715	880	308	151	330	237	689	790	980	631	43	400	81	502	938	525
860	767	163	264	217	382	802	645	579	1000	444	31	450	101	569	926
362	205	657	822	747	848	276	183	113	470	906	557	1012	599	11	432
249	350	770	677	892	735	131	296	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	985	638	34	389	92	511	931	520
849	758	170	269	212	375	811	656	586	1005	433	22	459	112	564	919
355	200	668	831	738	837	281	190	124	479	899	552	1017	606	2	421
244	343	779	688	881	726	138	301	491	80	532	951	618	973	401	54
480	123	551	900	605	1018	422	1	199	356	832	667	838	737	189	282
79	492	952	531	974	617	53	402	344	243	687	780	725	882	302	137
637	986	390	33	512	91	519	932	870	705	157	314	231	324	800	699
1006	585	21	434	111	460	920	563	757	850	270	169	376	211	655	812

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 I (3c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

162	261	857	766	803	648	220	383	441	30	578	997	572	927	451	104
305	150	714	877	692	791	331	240	42	397	977	630	939	528	84	503
771	680	252	351	130	293	889	734	540	959	483	72	409	62	610	965
660	823	363	208	273	182	746	845	907	560	116	471	10	429	1009	598
960	539	71	484	61	410	966	609	679	772	352	251	294	129	733	890
559	908	472	115	430	9	597	1010	824	659	207	364	181	274	846	745
29	442	998	577	928	571	103	452	262	161	765	858	647	804	384	219
398	41	629	978	527	940	504	83	149	306	878	713	792	691	239	332
949	530	78	489	56	403	975	620	686	777	341	242	303	140	728	883
550	897	477	122	423	4	608	1019	829	666	198	353	192	283	839	740
24	435	1007	588	917	562	110	457	271	172	760	851	654	809	373	210
391	36	640	987	518	929	509	90	160	315	871	708	797	698	230	321
171	272	852	759	810	653	209	374	436	23	587	1008	561	918	458	109
316	159	707	872	697	798	322	229	35	392	988	639	930	517	89	510
778	685	241	342	139	304	884	727	529	950	490	77	404	55	619	976
665	830	354	197	284	191	739	840	898	549	121	478	3	424	1020	607
360	195	671	828	741	834	286	185	127	476	904	547	1022	601	5	418
247	340	784	683	886	721	141	298	496	75	535	948	621	970	406	49
709	866	318	153	328	227	703	796	990	633	37	386	95	508	936	515
854	753	173	266	215	372	816	651	589	1002	438	17	464	107	567	916
634	989	385	38	507	96	516	935	865	710	154	317	228	327	795	704
1001	590	18	437	108	463	915	568	754	853	265	174	371	216	652	815
475	128	548	903	602	1021	417	6	196	359	827	672	833	742	186	285
76	495	947	536	969	622	50	405	339	248	684	783	722	885	297	142
627	984	396	47	498	85	521	942	876	719	147	312	233	334	786	693
996	583	27	448	97	454	922	573	763	864	260	167	378	221	641	806
466	117	553	910	595	1016	428	15	201	366	818	661	844	751	179	280
65	486	954	541	964	615	59	416	346	253	673	774	731	896	292	135
365	202	662	817	752	843	279	180	118	465	909	554	1015	596	16	427
254	345	773	674	895	732	136	291	485	66	542	953	616	963	415	60
720	875	311	148	333	234	694	785	983	628	48	395	86	497	941	522
863	764	168	259	222	377	805	642	584	995	447	28	453	98	574	921
360	340	318	266	507	463	417	405	876	864	818	774	1015	963	941	921
665	685	707	759	518	562	608	620	149	161	207	251	10	62	84	104

Trimagic Square of Order 32 I (3d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	747	848	276	183	362	205	657	822
405	50	622	969	536	947	495	76	892	735	131	296	249	350	770	677
935	516	96	507	38	385	989	634	330	237	689	790	715	880	308	151
568	915	463	108	437	18	590	1001	217	382	802	645	860	767	163	264
796	703	227	328	153	318	866	709	501	82	526	937	632	979	399	44
651	816	372	215	266	173	753	854	102	449	925	570	999	580	32	443
185	286	834	741	828	671	195	360	600	1011	431	12	469	114	558	905
298	141	721	886	683	784	340	247	967	612	64	411	70	481	957	538
1010	597	9	430	115	472	908	559	287	188	744	835	670	825	357	194
609	966	410	61	484	71	539	960	144	299	887	724	781	682	246	337
83	504	940	527	978	629	41	398	702	793	325	226	319	156	712	867
452	103	571	928	577	998	442	29	813	650	214	369	176	267	855	756
240	331	791	692	877	714	150	305	513	934	506	93	388	39	635	992
383	220	648	803	766	857	261	162	914	565	105	462	19	440	1004	591
845	746	182	273	208	363	823	660	420	7	603	1024	545	902	474	125
734	889	293	130	351	252	680	771	51	408	972	623	946	533	73	494
180	279	843	752	817	662	202	365	605	1018	422	1	480	123	551	900
291	136	732	895	674	773	345	254	974	617	53	402	79	492	952	531
785	694	234	333	148	311	875	720	512	91	519	932	637	986	390	33
642	805	377	222	259	168	764	863	111	460	920	563	1006	585	21	434
942	521	85	498	47	396	984	627	323	232	700	799	706	869	313	158
573	922	454	97	448	27	583	996	212	375	811	656	849	758	170	269
15	428	1016	595	910	553	117	466	738	837	281	190	355	200	668	831
416	59	615	964	541	954	486	65	881	726	138	301	244	343	779	688
840	739	191	284	197	354	830	665	425	14	594	1013	556	911	467	120
727	884	304	139	342	241	685	778	58	413	961	614	955	544	68	487
229	322	798	697	872	707	159	316	524	943	499	88	393	46	626	981
374	209	653	810	759	852	272	171	923	576	100	455	26	445	993	582
90	509	929	518	987	640	36	391	695	788	336	235	310	145	717	874
457	110	562	917	588	1007	435	24	808	643	223	380	165	258	862	761
1019	608	4	423	122	477	897	550	278	177	749	842	663	820	368	203
620	975	403	56	489	78	530	949	133	290	894	729	776	675	255	348

6	50	96	108	153	173	195	247	287	299	325	369	388	440	474	494
620	608	562	518	759	707	685	665	881	837	811	799	1006	986	952	900

Trimagic Square of Order 32 I (3d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

742	833	285	186	359	196	672	827	11	432	1012	599	906	557	113	470
885	722	142	297	248	339	783	684	412	63	611	968	537	958	482	69
327	228	704	795	710	865	317	154	938	525	81	502	43	400	980	631
216	371	815	652	853	754	174	265	569	926	450	101	444	31	579	1000
508	95	515	936	633	990	386	37	789	690	238	329	152	307	879	716
107	464	916	567	1002	589	17	438	646	801	381	218	263	164	768	859
601	1022	418	5	476	127	547	904	184	275	847	748	821	658	206	361
970	621	49	406	75	496	948	535	295	132	736	891	678	769	349	250
274	181	745	846	659	824	364	207	1023	604	8	419	126	473	901	546
129	294	890	733	772	679	251	352	624	971	407	52	493	74	534	945
691	792	332	239	306	149	713	878	94	505	933	514	991	636	40	387
804	647	219	384	161	262	858	765	461	106	566	913	592	1003	439	20
528	939	503	84	397	42	630	977	225	326	794	701	868	711	155	320
927	572	104	451	30	441	997	578	370	213	649	814	755	856	268	175
429	10	598	1009	560	907	471	116	836	743	187	288	193	358	826	669
62	409	965	610	959	540	72	483	723	888	300	143	338	245	681	782
596	1015	427	16	465	118	554	909	189	282	838	737	832	667	199	356
963	616	60	415	66	485	953	542	302	137	725	882	687	780	344	243
497	86	522	941	628	983	395	48	800	699	231	324	157	314	870	705
98	453	921	574	995	584	28	447	655	812	376	211	270	169	757	850
334	233	693	786	719	876	312	147	931	520	92	511	34	389	985	638
221	378	806	641	864	763	167	260	564	919	459	112	433	22	586	1005
751	844	280	179	366	201	661	818	2	421	1017	606	899	552	124	479
896	731	135	292	253	346	774	673	401	54	618	973	532	951	491	80
424	3	607	1020	549	898	478	121	841	750	178	277	204	367	819	664
55	404	976	619	950	529	77	490	730	893	289	134	347	256	676	775
517	930	510	89	392	35	639	988	236	335	787	696	873	718	146	309
918	561	109	458	23	436	1008	587	379	224	644	807	762	861	257	166
698	797	321	230	315	160	708	871	87	500	944	523	982	625	45	394
809	654	210	373	172	271	851	760	456	99	575	924	581	994	446	25
283	192	740	839	666	829	353	198	1014	593	13	426	119	468	912	555
140	303	883	728	777	686	242	341	613	962	414	57	488	67	543	956
596	616	522	574	719	763	661	673	841	893	787	807	982	994	912	956
62	10	104	84	161	149	251	207	295	275	381	329	444	400	482	470

Trimagic Square of Order 32 I (3e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	747	848	276	183	362	205	657	822
405	50	622	969	536	947	495	76	892	735	131	296	249	350	770	677
935	516	96	507	38	385	989	634	330	237	689	790	715	880	308	151
568	915	463	108	437	18	590	1001	217	382	802	645	860	767	163	264
796	703	227	328	153	318	866	709	501	82	526	937	632	979	399	44
651	816	372	215	266	173	753	854	102	449	925	570	999	580	32	443
185	286	834	741	828	671	195	360	600	1011	431	12	469	114	558	905
298	141	721	886	683	784	340	247	967	612	64	411	70	481	957	538
1010	597	9	430	115	472	908	559	287	188	744	835	670	825	357	194
609	966	410	61	484	71	539	960	144	299	887	724	781	682	246	337
83	504	940	527	978	629	41	398	702	793	325	226	319	156	712	867
452	103	571	928	577	998	442	29	813	650	214	369	176	267	855	756
240	331	791	692	877	714	150	305	513	934	506	93	388	39	635	992
383	220	648	803	766	857	261	162	914	565	105	462	19	440	1004	591
845	746	182	273	208	363	823	660	420	7	603	1024	545	902	474	125
734	889	293	130	351	252	680	771	51	408	972	623	946	533	73	494
180	279	843	752	817	662	202	365	605	1018	422	1	480	123	551	900
291	136	732	895	674	773	345	254	974	617	53	402	79	492	952	531
785	694	234	333	148	311	875	720	512	91	519	932	637	986	390	33
642	805	377	222	259	168	764	863	111	460	920	563	1006	585	21	434
942	521	85	498	47	396	984	627	323	232	700	799	706	869	313	158
573	922	454	97	448	27	583	996	212	375	811	656	849	758	170	269
15	428	1016	595	910	553	117	466	738	837	281	190	355	200	668	831
416	59	615	964	541	954	486	65	881	726	138	301	244	343	779	688
840	739	191	284	197	354	830	665	425	14	594	1013	556	911	467	120
727	884	304	139	342	241	685	778	58	413	961	614	955	544	68	487
229	322	798	697	872	707	159	316	524	943	499	88	393	46	626	981
374	209	653	810	759	852	272	171	923	576	100	455	26	445	993	582
90	509	929	518	987	640	36	391	695	788	336	235	310	145	717	874
457	110	562	917	588	1007	435	24	808	643	223	380	165	258	862	761
1019	608	4	423	122	477	897	550	278	177	749	842	663	820	368	203
620	975	403	56	489	78	530	949	133	290	894	729	776	675	255	348
6	50	96	108	153	173	195	247	287	299	325	369	388	440	474	494
620	608	562	518	759	707	685	665	881	837	811	799	1006	986	952	900

Trimagic Square of Order 32 I (3e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

742	833	285	186	359	196	672	827	11	432	1012	599	906	557	113	470
885	722	142	297	248	339	783	684	412	63	611	968	537	958	482	69
327	228	704	795	710	865	317	154	938	525	81	502	43	400	980	631
216	371	815	652	853	754	174	265	569	926	450	101	444	31	579	1000
508	95	515	936	633	990	386	37	789	690	238	329	152	307	879	716
107	464	916	567	1002	589	17	438	646	801	381	218	263	164	768	859
601	1022	418	5	476	127	547	904	184	275	847	748	821	658	206	361
970	621	49	406	75	496	948	535	295	132	736	891	678	769	349	250
274	181	745	846	659	824	364	207	1023	604	8	419	126	473	901	546
129	294	890	733	772	679	251	352	624	971	407	52	493	74	534	945
691	792	332	239	306	149	713	878	94	505	933	514	991	636	40	387
804	647	219	384	161	262	858	765	461	106	566	913	592	1003	439	20
528	939	503	84	397	42	630	977	225	326	794	701	868	711	155	320
927	572	104	451	30	441	997	578	370	213	649	814	755	856	268	175
429	10	598	1009	560	907	471	116	836	743	187	288	193	358	826	669
62	409	965	610	959	540	72	483	723	888	300	143	338	245	681	782
596	1015	427	16	465	118	554	909	189	282	838	737	832	667	199	356
963	616	60	415	66	485	953	542	302	137	725	882	687	780	344	243
497	86	522	941	628	983	395	48	800	699	231	324	157	314	870	705
98	453	921	574	995	584	28	447	655	812	376	211	270	169	757	850
334	233	693	786	719	876	312	147	931	520	92	511	34	389	985	638
221	378	806	641	864	763	167	260	564	919	459	112	433	22	586	1005
751	844	280	179	366	201	661	818	2	421	1017	606	899	552	124	479
896	731	135	292	253	346	774	673	401	54	618	973	532	951	491	80
424	3	607	1020	549	898	478	121	841	750	178	277	204	367	819	664
55	404	976	619	950	529	77	490	730	893	289	134	347	256	676	775
517	930	510	89	392	35	639	988	236	335	787	696	873	718	146	309
918	561	109	458	23	436	1008	587	379	224	644	807	762	861	257	166
698	797	321	230	315	160	708	871	87	500	944	523	982	625	45	394
809	654	210	373	172	271	851	760	456	99	575	924	581	994	446	25
283	192	740	839	666	829	353	198	1014	593	13	426	119	468	912	555
140	303	883	728	777	686	242	341	613	962	414	57	488	67	543	956

596	616	522	574	719	763	661	673	841	893	787	807	982	994	912	956
62	10	104	84	161	149	251	207	295	275	381	329	444	400	482	470

Trimagic Square of Order 32 I (3f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	754	853	265	174	371	216	652	815
400	43	631	980	525	938	502	81	865	710	154	317	228	327	795	704
958	537	69	482	63	412	968	611	339	248	684	783	722	885	297	142
557	906	470	113	432	11	599	1012	196	359	827	672	833	742	186	285
769	678	250	349	132	295	891	736	496	75	535	948	621	970	406	49
658	821	361	206	275	184	748	847	127	476	904	547	1022	601	5	418
164	263	859	768	801	646	218	381	589	1002	438	17	464	107	567	916
307	152	716	879	690	789	329	238	990	633	37	386	95	508	936	515
1003	592	20	439	106	461	913	566	262	161	765	858	647	804	384	219
636	991	387	40	505	94	514	933	149	306	878	713	792	691	239	332
74	493	945	534	971	624	52	407	679	772	352	251	294	129	733	890
473	126	546	901	604	1023	419	8	824	659	207	364	181	274	846	745
245	338	782	681	888	723	143	300	540	959	483	72	409	62	610	965
358	193	669	826	743	836	288	187	907	560	116	471	10	429	1009	598
856	755	175	268	213	370	814	649	441	30	578	997	572	927	451	104
711	868	320	155	326	225	701	794	42	397	977	630	939	528	84	503
169	270	850	757	812	655	211	376	584	995	447	28	453	98	574	921
314	157	705	870	699	800	324	231	983	628	48	395	86	497	941	522
780	687	243	344	137	302	882	725	485	66	542	953	616	963	415	60
667	832	356	199	282	189	737	838	118	465	909	554	1015	596	16	427
951	532	80	491	54	401	973	618	346	253	673	774	731	896	292	135
552	899	479	124	421	2	606	1017	201	366	818	661	844	751	179	280
22	433	1005	586	919	564	112	459	763	864	260	167	378	221	641	806
389	34	638	985	520	931	511	92	876	719	147	312	233	334	786	693
861	762	166	257	224	379	807	644	436	23	587	1008	561	918	458	109
718	873	309	146	335	236	696	787	35	392	988	639	930	517	89	510
256	347	775	676	893	730	134	289	529	950	490	77	404	55	619	976
367	204	664	819	750	841	277	178	898	549	121	478	3	424	1020	607
67	488	956	543	962	613	57	414	686	777	341	242	303	140	728	883
468	119	555	912	593	1014	426	13	829	666	198	353	192	283	839	740
994	581	25	446	99	456	924	575	271	172	760	851	654	809	373	210
625	982	394	45	500	87	523	944	160	315	871	708	797	698	230	321

31	43	69	113	132	184	218	238	262	306	352	364	409	429	451	503
625	581	555	543	750	730	696	644	876	864	818	774	1015	963	941	921

Trimagic Square of Order 32 I (3f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

767	860	264	163	382	217	645	802	18	437	1001	590	915	568	108	463
880	715	151	308	237	330	790	689	385	38	634	989	516	935	507	96
350	249	677	770	735	892	296	131	947	536	76	495	50	405	969	622
205	362	822	657	848	747	183	276	548	903	475	128	417	6	602	1021
481	70	538	957	612	967	411	64	784	683	247	340	141	298	886	721
114	469	905	558	1011	600	12	431	671	828	360	195	286	185	741	834
580	999	443	32	449	102	570	925	173	266	854	753	816	651	215	372
979	632	44	399	82	501	937	526	318	153	709	866	703	796	328	227
267	176	756	855	650	813	369	214	998	577	29	442	103	452	928	571
156	319	867	712	793	702	226	325	629	978	398	41	504	83	527	940
682	781	337	246	299	144	724	887	71	484	960	539	966	609	61	410
825	670	194	357	188	287	835	744	472	115	559	908	597	1010	430	9
533	946	494	73	408	51	623	972	252	351	771	680	889	734	130	293
902	545	125	474	7	420	1024	603	363	208	660	823	746	845	273	182
440	19	591	1004	565	914	462	105	857	766	162	261	220	383	803	648
39	388	992	635	934	513	93	506	714	877	305	150	331	240	692	791
585	1006	434	21	460	111	563	920	168	259	863	764	805	642	222	377
986	637	33	390	91	512	932	519	311	148	720	875	694	785	333	234
492	79	531	952	617	974	402	53	773	674	254	345	136	291	895	732
123	480	900	551	1018	605	1	422	662	817	365	202	279	180	752	843
343	244	688	779	726	881	301	138	954	541	65	486	59	416	964	615
200	355	831	668	837	738	190	281	553	910	466	117	428	15	595	1016
758	849	269	170	375	212	656	811	27	448	996	583	922	573	97	454
869	706	158	313	232	323	799	700	396	47	627	984	521	942	498	85
445	26	582	993	576	923	455	100	852	759	171	272	209	374	810	653
46	393	981	626	943	524	88	499	707	872	316	159	322	229	697	798
544	955	487	68	413	58	614	961	241	342	778	685	884	727	139	304
911	556	120	467	14	425	1013	594	354	197	665	830	739	840	284	191
675	776	348	255	290	133	729	894	78	489	949	530	975	620	56	403
820	663	203	368	177	278	842	749	477	122	550	897	608	1019	423	4
258	165	761	862	643	808	380	223	1007	588	24	435	110	457	917	562
145	310	874	717	788	695	235	336	640	987	391	36	509	90	518	929

585	637	531	551	726	738	656	700	852	872	778	830	975	1019	917	929
39	19	125	73	188	144	226	214	318	266	360	340	417	405	507	463

Trimagic Square of Order 32 I (3g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	754	853	265	174	371	216	652	815
400	43	631	980	525	938	502	81	865	710	154	317	228	327	795	704
958	537	69	482	63	412	968	611	339	248	684	783	722	885	297	142
557	906	470	113	432	11	599	1012	196	359	827	672	833	742	186	285
769	678	250	349	132	295	891	736	496	75	535	948	621	970	406	49
658	821	361	206	275	184	748	847	127	476	904	547	1022	601	5	418
164	263	859	768	801	646	218	381	589	1002	438	17	464	107	567	916
307	152	716	879	690	789	329	238	990	633	37	386	95	508	936	515
1003	592	20	439	106	461	913	566	262	161	765	858	647	804	384	219
636	991	387	40	505	94	514	933	149	306	878	713	792	691	239	332
74	493	945	534	971	624	52	407	679	772	352	251	294	129	733	890
473	126	546	901	604	1023	419	8	824	659	207	364	181	274	846	745
245	338	782	681	888	723	143	300	540	959	483	72	409	62	610	965
358	193	669	826	743	836	288	187	907	560	116	471	10	429	1009	598
856	755	175	268	213	370	814	649	441	30	578	997	572	927	451	104
711	868	320	155	326	225	701	794	42	397	977	630	939	528	84	503
314	157	705	870	699	800	324	231	983	628	48	395	86	497	941	522
169	270	850	757	812	655	211	376	584	995	447	28	453	98	574	921
667	832	356	199	282	189	737	838	118	465	909	554	1015	596	16	427
780	687	243	344	137	302	882	725	485	66	542	953	616	963	415	60
552	899	479	124	421	2	606	1017	201	366	818	661	844	751	179	280
951	532	80	491	54	401	973	618	346	253	673	774	731	896	292	135
389	34	638	985	520	931	511	92	876	719	147	312	233	334	786	693
22	433	1005	586	919	564	112	459	763	864	260	167	378	221	641	806
718	873	309	146	335	236	696	787	35	392	988	639	930	517	89	510
861	762	166	257	224	379	807	644	436	23	587	1008	561	918	458	109
367	204	664	819	750	841	277	178	898	549	121	478	3	424	1020	607
256	347	775	676	893	730	134	289	529	950	490	77	404	55	619	976
468	119	555	912	593	1014	426	13	829	666	198	353	192	283	839	740
67	488	956	543	962	613	57	414	686	777	341	242	303	140	728	883
625	982	394	45	500	87	523	944	160	315	871	708	797	698	230	321
994	581	25	446	99	456	924	575	271	172	760	851	654	809	373	210

31	43	69	113	132	184	218	238	262	306	352	364	409	429	451	503
994	982	956	912	893	841	807	787	763	719	673	661	616	596	574	522

Trimagic Square of Order 32 I (3g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

860	767	163	264	217	382	802	645	437	18	590	1001	568	915	463	108
715	880	308	151	330	237	689	790	38	385	989	634	935	516	96	507
249	350	770	677	892	735	131	296	536	947	495	76	405	50	622	969
362	205	657	822	747	848	276	183	903	548	128	475	6	417	1021	602
70	481	957	538	967	612	64	411	683	784	340	247	298	141	721	886
469	114	558	905	600	1011	431	12	828	671	195	360	185	286	834	741
999	580	32	443	102	449	925	570	266	173	753	854	651	816	372	215
632	979	399	44	501	82	526	937	153	318	866	709	796	703	227	328
176	267	855	756	813	650	214	369	577	998	442	29	452	103	571	928
319	156	712	867	702	793	325	226	978	629	41	398	83	504	940	527
781	682	246	337	144	299	887	724	484	71	539	960	609	966	410	61
670	825	357	194	287	188	744	835	115	472	908	559	1010	597	9	430
946	533	73	494	51	408	972	623	351	252	680	771	734	889	293	130
545	902	474	125	420	7	603	1024	208	363	823	660	845	746	182	273
19	440	1004	591	914	565	105	462	766	857	261	162	383	220	648	803
388	39	635	992	513	934	506	93	877	714	150	305	240	331	791	692
637	986	390	33	512	91	519	932	148	311	875	720	785	694	234	333
1006	585	21	434	111	460	920	563	259	168	764	863	642	805	377	222
480	123	551	900	605	1018	422	1	817	662	202	365	180	279	843	752
79	492	952	531	974	617	53	402	674	773	345	254	291	136	732	895
355	200	668	831	738	837	281	190	910	553	117	466	15	428	1016	595
244	343	779	688	881	726	138	301	541	954	486	65	416	59	615	964
706	869	313	158	323	232	700	799	47	396	984	627	942	521	85	498
849	758	170	269	212	375	811	656	448	27	583	996	573	922	454	97
393	46	626	981	524	943	499	88	872	707	159	316	229	322	798	697
26	445	993	582	923	576	100	455	759	852	272	171	374	209	653	810
556	911	467	120	425	14	594	1013	197	354	830	665	840	739	191	284
955	544	68	487	58	413	961	614	342	241	685	778	727	884	304	139
663	820	368	203	278	177	749	842	122	477	897	550	1019	608	4	423
776	675	255	348	133	290	894	729	489	78	530	949	620	975	403	56
310	145	717	874	695	788	336	235	987	640	36	391	90	509	929	518
165	258	862	761	808	643	223	380	588	1007	435	24	457	110	562	917
637	585	551	531	738	726	700	656	872	852	830	778	1019	975	929	917
388	440	474	494	287	299	325	369	153	173	195	247	6	50	96	108

Trimagic Square of Order 32 I (4a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	261	162	766	857	648	803	383	220
397	42	630	977	528	939	503	84	150	305	877	714	791	692	240	331
959	540	72	483	62	409	965	610	680	771	351	252	293	130	734	889
560	907	471	116	429	10	598	1009	823	660	208	363	182	273	845	746
772	679	251	352	129	294	890	733	539	960	484	71	410	61	609	966
659	824	364	207	274	181	745	846	908	559	115	472	9	430	1010	597
161	262	858	765	804	647	219	384	442	29	577	998	571	928	452	103
306	149	713	878	691	792	332	239	41	398	978	629	940	527	83	504
777	686	242	341	140	303	883	728	530	949	489	78	403	56	620	975
666	829	353	198	283	192	740	839	897	550	122	477	4	423	1019	608
172	271	851	760	809	654	210	373	435	24	588	1007	562	917	457	110
315	160	708	871	698	797	321	230	36	391	987	640	929	518	90	509
23	436	1008	587	918	561	109	458	272	171	759	852	653	810	374	209
392	35	639	988	517	930	510	89	159	316	872	707	798	697	229	322
950	529	77	490	55	404	976	619	685	778	342	241	304	139	727	884
549	898	478	121	424	3	607	1020	830	665	197	354	191	284	840	739
476	127	547	904	601	1022	418	5	195	360	828	671	834	741	185	286
75	496	948	535	970	621	49	406	340	247	683	784	721	886	298	141
633	990	386	37	508	95	515	936	866	709	153	318	227	328	796	703
1002	589	17	438	107	464	916	567	753	854	266	173	372	215	651	816
710	865	317	154	327	228	704	795	989	634	38	385	96	507	935	516
853	754	174	265	216	371	815	652	590	1001	437	18	463	108	568	915
359	196	672	827	742	833	285	186	128	475	903	548	1021	602	6	417
248	339	783	684	885	722	142	297	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	984	627	47	396	85	498	942	521
864	763	167	260	221	378	806	641	583	996	448	27	454	97	573	922
366	201	661	818	751	844	280	179	117	466	910	553	1016	595	15	428
253	346	774	673	896	731	135	292	486	65	541	954	615	964	416	59
465	118	554	909	596	1015	427	16	202	365	817	662	843	752	180	279
66	485	953	542	963	616	60	415	345	254	674	773	732	895	291	136
628	983	395	48	497	86	522	941	875	720	148	311	234	333	785	694
995	584	28	447	98	453	921	574	764	863	259	168	377	222	642	805

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 I (4a)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

175	268	856	755	814	649	213	370	440	19	591	1004	565	914	462	105
320	155	711	868	701	794	326	225	39	388	992	635	934	513	93	506
782	681	245	338	143	300	888	723	533	946	494	73	408	51	623	972
669	826	358	193	288	187	743	836	902	545	125	474	7	420	1024	603
945	534	74	493	52	407	971	624	682	781	337	246	299	144	724	887
546	901	473	126	419	8	604	1023	825	670	194	357	188	287	835	744
20	439	1003	592	913	566	106	461	267	176	756	855	650	813	369	214
387	40	636	991	514	933	505	94	156	319	867	712	793	702	226	325
956	543	67	488	57	414	962	613	675	776	348	255	290	133	729	894
555	912	468	119	426	13	593	1014	820	663	203	368	177	278	842	749
25	446	994	581	924	575	99	456	258	165	761	862	643	808	380	223
394	45	625	982	523	944	500	87	145	310	874	717	788	695	235	336
166	257	861	762	807	644	224	379	445	26	582	993	576	923	455	100
309	146	718	873	696	787	335	236	46	393	981	626	943	524	88	499
775	676	256	347	134	289	893	730	544	955	487	68	413	58	614	961
664	819	367	204	277	178	750	841	911	556	120	467	14	425	1013	594
361	206	658	821	748	847	275	184	114	469	905	558	1011	600	12	431
250	349	769	678	891	736	132	295	481	70	538	957	612	967	411	64
716	879	307	152	329	238	690	789	979	632	44	399	82	501	937	526
859	768	164	263	218	381	801	646	580	999	443	32	449	102	570	925
631	980	400	43	502	81	525	938	880	715	151	308	237	330	790	689
1000	579	31	444	101	450	926	569	767	860	264	163	382	217	645	802
470	113	557	906	599	1012	432	11	205	362	822	657	848	747	183	276
69	482	958	537	968	611	63	412	350	249	677	770	735	892	296	131
638	985	389	34	511	92	520	931	869	706	158	313	232	323	799	700
1005	586	22	433	112	459	919	564	758	849	269	170	375	212	656	811
479	124	552	899	606	1017	421	2	200	355	831	668	837	738	190	281
80	491	951	532	973	618	54	401	343	244	688	779	726	881	301	138
356	199	667	832	737	838	282	189	123	480	900	551	1018	605	1	422
243	344	780	687	882	725	137	302	492	79	531	952	617	974	402	53
705	870	314	157	324	231	699	800	986	637	33	390	91	512	932	519
850	757	169	270	211	376	812	655	585	1006	434	21	460	111	563	920
361	349	307	263	502	450	432	412	869	849	831	779	1018	974	932	920
664	676	718	762	523	575	593	613	156	176	194	246	7	51	93	105

Trimagic Square of Order 32 I (4b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

814	649	213	370	175	268	856	755	565	914	462	105	440	19	591	1004
701	794	326	225	320	155	711	868	934	513	93	506	39	388	992	635
143	300	888	723	782	681	245	338	408	51	623	972	533	946	494	73
288	187	743	836	669	826	358	193	7	420	1024	603	902	545	125	474
52	407	971	624	945	534	74	493	299	144	724	887	682	781	337	246
419	8	604	1023	546	901	473	126	188	287	835	744	825	670	194	357
913	566	106	461	20	439	1003	592	650	813	369	214	267	176	756	855
514	933	505	94	387	40	636	991	793	702	226	325	156	319	867	712
57	414	962	613	956	543	67	488	290	133	729	894	675	776	348	255
426	13	593	1014	555	912	468	119	177	278	842	749	820	663	203	368
924	575	99	456	25	446	994	581	643	808	380	223	258	165	761	862
523	944	500	87	394	45	625	982	788	695	235	336	145	310	874	717
807	644	224	379	166	257	861	762	576	923	455	100	445	26	582	993
696	787	335	236	309	146	718	873	943	524	88	499	46	393	981	626
134	289	893	730	775	676	256	347	413	58	614	961	544	955	487	68
277	178	750	841	664	819	367	204	14	425	1013	594	911	556	120	467
748	847	275	184	361	206	658	821	1011	600	12	431	114	469	905	558
891	736	132	295	250	349	769	678	612	967	411	64	481	70	538	957
329	238	690	789	716	879	307	152	82	501	937	526	979	632	44	399
218	381	801	646	859	768	164	263	449	102	570	925	580	999	443	32
502	81	525	938	631	980	400	43	237	330	790	689	880	715	151	308
101	450	926	569	1000	579	31	444	382	217	645	802	767	860	264	163
599	1012	432	11	470	113	557	906	848	747	183	276	205	362	822	657
968	611	63	412	69	482	958	537	735	892	296	131	350	249	677	770
511	92	520	931	638	985	389	34	232	323	799	700	869	706	158	313
112	459	919	564	1005	586	22	433	375	212	656	811	758	849	269	170
606	1017	421	2	479	124	552	899	837	738	190	281	200	355	831	668
973	618	54	401	80	491	951	532	726	881	301	138	343	244	688	779
737	838	282	189	356	199	667	832	1018	605	1	422	123	480	900	551
882	725	137	302	243	344	780	687	617	974	402	53	492	79	531	952
324	231	699	800	705	870	314	157	91	512	932	519	986	637	33	390
211	376	812	655	850	757	169	270	460	111	563	920	585	1006	434	21

814	794	888	836	945	901	1003	991	290	278	380	336	445	393	487	467
211	231	137	189	80	124	22	34	735	747	645	689	580	632	538	558

Trimagic Square of Order 32 I (4b)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

927	572	104	451	30	441	997	578	648	803	383	220	261	162	766	857
528	939	503	84	397	42	630	977	791	692	240	331	150	305	877	714
62	409	965	610	959	540	72	483	293	130	734	889	680	771	351	252
429	10	598	1009	560	907	471	116	182	273	845	746	823	660	208	363
129	294	890	733	772	679	251	352	410	61	609	966	539	960	484	71
274	181	745	846	659	824	364	207	9	430	1010	597	908	559	115	472
804	647	219	384	161	262	858	765	571	928	452	103	442	29	577	998
691	792	332	239	306	149	713	878	940	527	83	504	41	398	978	629
140	303	883	728	777	686	242	341	403	56	620	975	530	949	489	78
283	192	740	839	666	829	353	198	4	423	1019	608	897	550	122	477
809	654	210	373	172	271	851	760	562	917	457	110	435	24	588	1007
698	797	321	230	315	160	708	871	929	518	90	509	36	391	987	640
918	561	109	458	23	436	1008	587	653	810	374	209	272	171	759	852
517	930	510	89	392	35	639	988	798	697	229	322	159	316	872	707
55	404	976	619	950	529	77	490	304	139	727	884	685	778	342	241
424	3	607	1020	549	898	478	121	191	284	840	739	830	665	197	354
601	1022	418	5	476	127	547	904	834	741	185	286	195	360	828	671
970	621	49	406	75	496	948	535	721	886	298	141	340	247	683	784
508	95	515	936	633	990	386	37	227	328	796	703	866	709	153	318
107	464	916	567	1002	589	17	438	372	215	651	816	753	854	266	173
327	228	704	795	710	865	317	154	96	507	935	516	989	634	38	385
216	371	815	652	853	754	174	265	463	108	568	915	590	1001	437	18
742	833	285	186	359	196	672	827	1021	602	6	417	128	475	903	548
885	722	142	297	248	339	783	684	622	969	405	50	495	76	536	947
334	233	693	786	719	876	312	147	85	498	942	521	984	627	47	396
221	378	806	641	864	763	167	260	454	97	573	922	583	996	448	27
751	844	280	179	366	201	661	818	1016	595	15	428	117	466	910	553
896	731	135	292	253	346	774	673	615	964	416	59	486	65	541	954
596	1015	427	16	465	118	554	909	843	752	180	279	202	365	817	662
963	616	60	415	66	485	953	542	732	895	291	136	345	254	674	773
497	86	522	941	628	983	395	48	234	333	785	694	875	720	148	311
98	453	921	574	995	584	28	447	377	222	642	805	764	863	259	168

601	621	515	567	710	754	672	684	85	97	15	59	202	254	148	168
424	404	510	458	315	271	353	341	940	928	1010	966	823	771	877	857

Trimagic Square of Order 32 I (4c)

Special tri- x^2 + bi- x^2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	261	162	766	857	648	803	383	220
397	42	630	977	528	939	503	84	150	305	877	714	791	692	240	331
959	540	72	483	62	409	965	610	680	771	351	252	293	130	734	889
560	907	471	116	429	10	598	1009	823	660	208	363	182	273	845	746
772	679	251	352	129	294	890	733	539	960	484	71	410	61	609	966
659	824	364	207	274	181	745	846	908	559	115	472	9	430	1010	597
161	262	858	765	804	647	219	384	442	29	577	998	571	928	452	103
306	149	713	878	691	792	332	239	41	398	978	629	940	527	83	504
777	686	242	341	140	303	883	728	530	949	489	78	403	56	620	975
666	829	353	198	283	192	740	839	897	550	122	477	4	423	1019	608
172	271	851	760	809	654	210	373	435	24	588	1007	562	917	457	110
315	160	708	871	698	797	321	230	36	391	987	640	929	518	90	509
23	436	1008	587	918	561	109	458	272	171	759	852	653	810	374	209
392	35	639	988	517	930	510	89	159	316	872	707	798	697	229	322
950	529	77	490	55	404	976	619	685	778	342	241	304	139	727	884
549	898	478	121	424	3	607	1020	830	665	197	354	191	284	840	739
476	127	547	904	601	1022	418	5	195	360	828	671	834	741	185	286
75	496	948	535	970	621	49	406	340	247	683	784	721	886	298	141
633	990	386	37	508	95	515	936	866	709	153	318	227	328	796	703
1002	589	17	438	107	464	916	567	753	854	266	173	372	215	651	816
710	865	317	154	327	228	704	795	989	634	38	385	96	507	935	516
853	754	174	265	216	371	815	652	590	1001	437	18	463	108	568	915
359	196	672	827	742	833	285	186	128	475	903	548	1021	602	6	417
248	339	783	684	885	722	142	297	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	984	627	47	396	85	498	942	521
864	763	167	260	221	378	806	641	583	996	448	27	454	97	573	922
366	201	661	818	751	844	280	179	117	466	910	553	1016	595	15	428
253	346	774	673	896	731	135	292	486	65	541	954	615	964	416	59
465	118	554	909	596	1015	427	16	202	365	817	662	843	752	180	279
66	485	953	542	963	616	60	415	345	254	674	773	732	895	291	136
628	983	395	48	497	86	522	941	875	720	148	311	234	333	785	694
995	584	28	447	98	453	921	574	764	863	259	168	377	222	642	805
30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 I (4c)

Special tri- $x^2 + bi - x^2$ by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

175	268	856	755	814	649	213	370	440	19	591	1004	565	914	462	105
320	155	711	868	701	794	326	225	39	388	992	635	934	513	93	506
782	681	245	338	143	300	888	723	533	946	494	73	408	51	623	972
669	826	358	193	288	187	743	836	902	545	125	474	7	420	1024	603
945	534	74	493	52	407	971	624	682	781	337	246	299	144	724	887
546	901	473	126	419	8	604	1023	825	670	194	357	188	287	835	744
20	439	1003	592	913	566	106	461	267	176	756	855	650	813	369	214
387	40	636	991	514	933	505	94	156	319	867	712	793	702	226	325
956	543	67	488	57	414	962	613	675	776	348	255	290	133	729	894
555	912	468	119	426	13	593	1014	820	663	203	368	177	278	842	749
25	446	994	581	924	575	99	456	258	165	761	862	643	808	380	223
394	45	625	982	523	944	500	87	145	310	874	717	788	695	235	336
166	257	861	762	807	644	224	379	445	26	582	993	576	923	455	100
309	146	718	873	696	787	335	236	46	393	981	626	943	524	88	499
775	676	256	347	134	289	893	730	544	955	487	68	413	58	614	961
664	819	367	204	277	178	750	841	911	556	120	467	14	425	1013	594
361	206	658	821	748	847	275	184	114	469	905	558	1011	600	12	431
250	349	769	678	891	736	132	295	481	70	538	957	612	967	411	64
716	879	307	152	329	238	690	789	979	632	44	399	82	501	937	526
859	768	164	263	218	381	801	646	580	999	443	32	449	102	570	925
631	980	400	43	502	81	525	938	880	715	151	308	237	330	790	689
1000	579	31	444	101	450	926	569	767	860	264	163	382	217	645	802
470	113	557	906	599	1012	432	11	205	362	822	657	848	747	183	276
69	482	958	537	968	611	63	412	350	249	677	770	735	892	296	131
638	985	389	34	511	92	520	931	869	706	158	313	232	323	799	700
1005	586	22	433	112	459	919	564	758	849	269	170	375	212	656	811
479	124	552	899	606	1017	421	2	200	355	831	668	837	738	190	281
80	491	951	532	973	618	54	401	343	244	688	779	726	881	301	138
356	199	667	832	737	838	282	189	123	480	900	551	1018	605	1	422
243	344	780	687	882	725	137	302	492	79	531	952	617	974	402	53
705	870	314	157	324	231	699	800	986	637	33	390	91	512	932	519
850	757	169	270	211	376	812	655	585	1006	434	21	460	111	563	920
361	349	307	263	502	450	432	412	869	849	831	779	1018	974	932	920
664	676	718	762	523	575	593	613	156	176	194	246	7	51	93	105

Trimagic Square of Order 32 I (4d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	742	833	285	186	359	196	672	827
412	63	611	968	537	958	482	69	885	722	142	297	248	339	783	684
938	525	81	502	43	400	980	631	327	228	704	795	710	865	317	154
569	926	450	101	444	31	579	1000	216	371	815	652	853	754	174	265
789	690	238	329	152	307	879	716	508	95	515	936	633	990	386	37
646	801	381	218	263	164	768	859	107	464	916	567	1002	589	17	438
184	275	847	748	821	658	206	361	601	1022	418	5	476	127	547	904
295	132	736	891	678	769	349	250	970	621	49	406	75	496	948	535
1023	604	8	419	126	473	901	546	274	181	745	846	659	824	364	207
624	971	407	52	493	74	534	945	129	294	890	733	772	679	251	352
94	505	933	514	991	636	40	387	691	792	332	239	306	149	713	878
461	106	566	913	592	1003	439	20	804	647	219	384	161	262	858	765
225	326	794	701	868	711	155	320	528	939	503	84	397	42	630	977
370	213	649	814	755	856	268	175	927	572	104	451	30	441	997	578
836	743	187	288	193	358	826	669	429	10	598	1009	560	907	471	116
723	888	300	143	338	245	681	782	62	409	965	610	959	540	72	483
189	282	838	737	832	667	199	356	596	1015	427	16	465	118	554	909
302	137	725	882	687	780	344	243	963	616	60	415	66	485	953	542
800	699	231	324	157	314	870	705	497	86	522	941	628	983	395	48
655	812	376	211	270	169	757	850	98	453	921	574	995	584	28	447
931	520	92	511	34	389	985	638	334	233	693	786	719	876	312	147
564	919	459	112	433	22	586	1005	221	378	806	641	864	763	167	260
2	421	1017	606	899	552	124	479	751	844	280	179	366	201	661	818
401	54	618	973	532	951	491	80	896	731	135	292	253	346	774	673
841	750	178	277	204	367	819	664	424	3	607	1020	549	898	478	121
730	893	289	134	347	256	676	775	55	404	976	619	950	529	77	490
236	335	787	696	873	718	146	309	517	930	510	89	392	35	639	988
379	224	644	807	762	861	257	166	918	561	109	458	23	436	1008	587
87	500	944	523	982	625	45	394	698	797	321	230	315	160	708	871
456	99	575	924	581	994	446	25	809	654	210	373	172	271	851	760
1014	593	13	426	119	468	912	555	283	192	740	839	666	829	353	198
613	962	414	57	488	67	543	956	140	303	883	728	777	686	242	341

11	63	81	101	152	164	206	250	274	294	332	384	397	441	471	483
613	593	575	523	762	718	676	664	896	844	806	786	995	983	953	909

Trimagic Square of Order 32 I (4d)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

747	848	276	183	362	205	657	822	6	417	1021	602	903	548	128	475
892	735	131	296	249	350	770	677	405	50	622	969	536	947	495	76
330	237	689	790	715	880	308	151	935	516	96	507	38	385	989	634
217	382	802	645	860	767	163	264	568	915	463	108	437	18	590	1001
501	82	526	937	632	979	399	44	796	703	227	328	153	318	866	709
102	449	925	570	999	580	32	443	651	816	372	215	266	173	753	854
600	1011	431	12	469	114	558	905	185	286	834	741	828	671	195	360
967	612	64	411	70	481	957	538	298	141	721	886	683	784	340	247
287	188	744	835	670	825	357	194	1010	597	9	430	115	472	908	559
144	299	887	724	781	682	246	337	609	966	410	61	484	71	539	960
702	793	325	226	319	156	712	867	83	504	940	527	978	629	41	398
813	650	214	369	176	267	855	756	452	103	571	928	577	998	442	29
513	934	506	93	388	39	635	992	240	331	791	692	877	714	150	305
914	565	105	462	19	440	1004	591	383	220	648	803	766	857	261	162
420	7	603	1024	545	902	474	125	845	746	182	273	208	363	823	660
51	408	972	623	946	533	73	494	734	889	293	130	351	252	680	771
605	1018	422	1	480	123	551	900	180	279	843	752	817	662	202	365
974	617	53	402	79	492	952	531	291	136	732	895	674	773	345	254
512	91	519	932	637	986	390	33	785	694	234	333	148	311	875	720
111	460	920	563	1006	585	21	434	642	805	377	222	259	168	764	863
323	232	700	799	706	869	313	158	942	521	85	498	47	396	984	627
212	375	811	656	849	758	170	269	573	922	454	97	448	27	583	996
738	837	281	190	355	200	668	831	15	428	1016	595	910	553	117	466
881	726	138	301	244	343	779	688	416	59	615	964	541	954	486	65
425	14	594	1013	556	911	467	120	840	739	191	284	197	354	830	665
58	413	961	614	955	544	68	487	727	884	304	139	342	241	685	778
524	943	499	88	393	46	626	981	229	322	798	697	872	707	159	316
923	576	100	455	26	445	993	582	374	209	653	810	759	852	272	171
695	788	336	235	310	145	717	874	90	509	929	518	987	640	36	391
808	643	223	380	165	258	862	761	457	110	562	917	588	1007	435	24
278	177	749	842	663	820	368	203	1019	608	4	423	122	477	897	550
133	290	894	729	776	675	255	348	620	975	403	56	489	78	530	949

605	617	519	563	706	758	668	688	840	884	798	810	987	1007	897	949
51	7	105	93	176	156	246	194	298	286	372	328	437	385	495	475

Trimagic Square of Order 32 I (4e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	742	833	285	186	359	196	672	827
412	63	611	968	537	958	482	69	885	722	142	297	248	339	783	684
938	525	81	502	43	400	980	631	327	228	704	795	710	865	317	154
569	926	450	101	444	31	579	1000	216	371	815	652	853	754	174	265
789	690	238	329	152	307	879	716	508	95	515	936	633	990	386	37
646	801	381	218	263	164	768	859	107	464	916	567	1002	589	17	438
184	275	847	748	821	658	206	361	601	1022	418	5	476	127	547	904
295	132	736	891	678	769	349	250	970	621	49	406	75	496	948	535
1023	604	8	419	126	473	901	546	274	181	745	846	659	824	364	207
624	971	407	52	493	74	534	945	129	294	890	733	772	679	251	352
94	505	933	514	991	636	40	387	691	792	332	239	306	149	713	878
461	106	566	913	592	1003	439	20	804	647	219	384	161	262	858	765
225	326	794	701	868	711	155	320	528	939	503	84	397	42	630	977
370	213	649	814	755	856	268	175	927	572	104	451	30	441	997	578
836	743	187	288	193	358	826	669	429	10	598	1009	560	907	471	116
723	888	300	143	338	245	681	782	62	409	965	610	959	540	72	483
302	137	725	882	687	780	344	243	963	616	60	415	66	485	953	542
189	282	838	737	832	667	199	356	596	1015	427	16	465	118	554	909
655	812	376	211	270	169	757	850	98	453	921	574	995	584	28	447
800	699	231	324	157	314	870	705	497	86	522	941	628	983	395	48
564	919	459	112	433	22	586	1005	221	378	806	641	864	763	167	260
931	520	92	511	34	389	985	638	334	233	693	786	719	876	312	147
401	54	618	973	532	951	491	80	896	731	135	292	253	346	774	673
2	421	1017	606	899	552	124	479	751	844	280	179	366	201	661	818
730	893	289	134	347	256	676	775	55	404	976	619	950	529	77	490
841	750	178	277	204	367	819	664	424	3	607	1020	549	898	478	121
379	224	644	807	762	861	257	166	918	561	109	458	23	436	1008	587
236	335	787	696	873	718	146	309	517	930	510	89	392	35	639	988
456	99	575	924	581	994	446	25	809	654	210	373	172	271	851	760
87	500	944	523	982	625	45	394	698	797	321	230	315	160	708	871
613	962	414	57	488	67	543	956	140	303	883	728	777	686	242	341
1014	593	13	426	119	468	912	555	283	192	740	839	666	829	353	198

11	63	81	101	152	164	206	250	274	294	332	384	397	441	471	483
1014	962	944	924	873	861	819	775	751	731	693	641	628	584	554	542

Trimagic Square of Order 32 I (4e)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

848	747	183	276	205	362	822	657	417	6	602	1021	548	903	475	128
735	892	296	131	350	249	677	770	50	405	969	622	947	536	76	495
237	330	790	689	880	715	151	308	516	935	507	96	385	38	634	989
382	217	645	802	767	860	264	163	915	568	108	463	18	437	1001	590
82	501	937	526	979	632	44	399	703	796	328	227	318	153	709	866
449	102	570	925	580	999	443	32	816	651	215	372	173	266	854	753
1011	600	12	431	114	469	905	558	286	185	741	834	671	828	360	195
612	967	411	64	481	70	538	957	141	298	886	721	784	683	247	340
188	287	835	744	825	670	194	357	597	1010	430	9	472	115	559	908
299	144	724	887	682	781	337	246	966	609	61	410	71	484	960	539
793	702	226	325	156	319	867	712	504	83	527	940	629	978	398	41
650	813	369	214	267	176	756	855	103	452	928	571	998	577	29	442
934	513	93	506	39	388	992	635	331	240	692	791	714	877	305	150
565	914	462	105	440	19	591	1004	220	383	803	648	857	766	162	261
7	420	1024	603	902	545	125	474	746	845	273	182	363	208	660	823
408	51	623	972	533	946	494	73	889	734	130	293	252	351	771	680
617	974	402	53	492	79	531	952	136	291	895	732	773	674	254	345
1018	605	1	422	123	480	900	551	279	180	752	843	662	817	365	202
460	111	563	920	585	1006	434	21	805	642	222	377	168	259	863	764
91	512	932	519	986	637	33	390	694	785	333	234	311	148	720	875
375	212	656	811	758	849	269	170	922	573	97	454	27	448	996	583
232	323	799	700	869	706	158	313	521	942	498	85	396	47	627	984
726	881	301	138	343	244	688	779	59	416	964	615	954	541	65	486
837	738	190	281	200	355	831	668	428	15	595	1016	553	910	466	117
413	58	614	961	544	955	487	68	884	727	139	304	241	342	778	685
14	425	1013	594	911	556	120	467	739	840	284	191	354	197	665	830
576	923	455	100	445	26	582	993	209	374	810	653	852	759	171	272
943	524	88	499	46	393	981	626	322	229	697	798	707	872	316	159
643	808	380	223	258	165	761	862	110	457	917	562	1007	588	24	435
788	695	235	336	145	310	874	717	509	90	518	929	640	987	391	36
290	133	729	894	675	776	348	255	975	620	56	403	78	489	949	530
177	278	842	749	820	663	203	368	608	1019	423	4	477	122	550	897
617	605	563	519	758	706	688	668	884	840	810	798	1007	987	949	897
408	420	462	506	267	319	337	357	141	185	215	227	18	38	76	128

Trimagic Square of Order 32 I (4f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	767	860	264	163	382	217	645	802
385	38	634	989	516	935	507	96	880	715	151	308	237	330	790	689
947	536	76	495	50	405	969	622	350	249	677	770	735	892	296	131
548	903	475	128	417	6	602	1021	205	362	822	657	848	747	183	276
784	683	247	340	141	298	886	721	481	70	538	957	612	967	411	64
671	828	360	195	286	185	741	834	114	469	905	558	1011	600	12	431
173	266	854	753	816	651	215	372	580	999	443	32	449	102	570	925
318	153	709	866	703	796	328	227	979	632	44	399	82	501	937	526
998	577	29	442	103	452	928	571	267	176	756	855	650	813	369	214
629	978	398	41	504	83	527	940	156	319	867	712	793	702	226	325
71	484	960	539	966	609	61	410	682	781	337	246	299	144	724	887
472	115	559	908	597	1010	430	9	825	670	194	357	188	287	835	744
252	351	771	680	889	734	130	293	533	946	494	73	408	51	623	972
363	208	660	823	746	845	273	182	902	545	125	474	7	420	1024	603
857	766	162	261	220	383	803	648	440	19	591	1004	565	914	462	105
714	877	305	150	331	240	692	791	39	388	992	635	934	513	93	506
168	259	863	764	805	642	222	377	585	1006	434	21	460	111	563	920
311	148	720	875	694	785	333	234	986	637	33	390	91	512	932	519
773	674	254	345	136	291	895	732	492	79	531	952	617	974	402	53
662	817	365	202	279	180	752	843	123	480	900	551	1018	605	1	422
954	541	65	486	59	416	964	615	343	244	688	779	726	881	301	138
553	910	466	117	428	15	595	1016	200	355	831	668	837	738	190	281
27	448	996	583	922	573	97	454	758	849	269	170	375	212	656	811
396	47	627	984	521	942	498	85	869	706	158	313	232	323	799	700
852	759	171	272	209	374	810	653	445	26	582	993	576	923	455	100
707	872	316	159	322	229	697	798	46	393	981	626	943	524	88	499
241	342	778	685	884	727	139	304	544	955	487	68	413	58	614	961
354	197	665	830	739	840	284	191	911	556	120	467	14	425	1013	594
78	489	949	530	975	620	56	403	675	776	348	255	290	133	729	894
477	122	550	897	608	1019	423	4	820	663	203	368	177	278	842	749
1007	588	24	435	110	457	917	562	258	165	761	862	643	808	380	223
640	987	391	36	509	90	518	929	145	310	874	717	788	695	235	336

18	38	76	128	141	185	215	227	267	319	337	357	408	420	462	506
640	588	550	530	739	727	697	653	869	849	831	779	1018	974	932	920

Trimagic Square of Order 32 I (4f)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

754	853	265	174	371	216	652	815	31	444	1000	579	926	569	101	450
865	710	154	317	228	327	795	704	400	43	631	980	525	938	502	81
339	248	684	783	722	885	297	142	958	537	69	482	63	412	968	611
196	359	827	672	833	742	186	285	557	906	470	113	432	11	599	1012
496	75	535	948	621	970	406	49	769	678	250	349	132	295	891	736
127	476	904	547	1022	601	5	418	658	821	361	206	275	184	748	847
589	1002	438	17	464	107	567	916	164	263	859	768	801	646	218	381
990	633	37	386	95	508	936	515	307	152	716	879	690	789	329	238
262	161	765	858	647	804	384	219	1003	592	20	439	106	461	913	566
149	306	878	713	792	691	239	332	636	991	387	40	505	94	514	933
679	772	352	251	294	129	733	890	74	493	945	534	971	624	52	407
824	659	207	364	181	274	846	745	473	126	546	901	604	1023	419	8
540	959	483	72	409	62	610	965	245	338	782	681	888	723	143	300
907	560	116	471	10	429	1009	598	358	193	669	826	743	836	288	187
441	30	578	997	572	927	451	104	856	755	175	268	213	370	814	649
42	397	977	630	939	528	84	503	711	868	320	155	326	225	701	794
584	995	447	28	453	98	574	921	169	270	850	757	812	655	211	376
983	628	48	395	86	497	941	522	314	157	705	870	699	800	324	231
485	66	542	953	616	963	415	60	780	687	243	344	137	302	882	725
118	465	909	554	1015	596	16	427	667	832	356	199	282	189	737	838
346	253	673	774	731	896	292	135	951	532	80	491	54	401	973	618
201	366	818	661	844	751	179	280	552	899	479	124	421	2	606	1017
763	864	260	167	378	221	641	806	22	433	1005	586	919	564	112	459
876	719	147	312	233	334	786	693	389	34	638	985	520	931	511	92
436	23	587	1008	561	918	458	109	861	762	166	257	224	379	807	644
35	392	988	639	930	517	89	510	718	873	309	146	335	236	696	787
529	950	490	77	404	55	619	976	256	347	775	676	893	730	134	289
898	549	121	478	3	424	1020	607	367	204	664	819	750	841	277	178
686	777	341	242	303	140	728	883	67	488	956	543	962	613	57	414
829	666	198	353	192	283	839	740	468	119	555	912	593	1014	426	13
271	172	760	851	654	809	373	210	994	581	25	446	99	456	924	575
160	315	871	708	797	698	230	321	625	982	394	45	500	87	523	944

584	628	542	554	731	751	641	693	861	873	775	819	962	1014	924	944
42	30	116	72	181	129	239	219	307	263	361	349	432	412	502	450

Trimagic Square of Order 32 I (4g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	767	860	264	163	382	217	645	802
385	38	634	989	516	935	507	96	880	715	151	308	237	330	790	689
947	536	76	495	50	405	969	622	350	249	677	770	735	892	296	131
548	903	475	128	417	6	602	1021	205	362	822	657	848	747	183	276
784	683	247	340	141	298	886	721	481	70	538	957	612	967	411	64
671	828	360	195	286	185	741	834	114	469	905	558	1011	600	12	431
173	266	854	753	816	651	215	372	580	999	443	32	449	102	570	925
318	153	709	866	703	796	328	227	979	632	44	399	82	501	937	526
998	577	29	442	103	452	928	571	267	176	756	855	650	813	369	214
629	978	398	41	504	83	527	940	156	319	867	712	793	702	226	325
71	484	960	539	966	609	61	410	682	781	337	246	299	144	724	887
472	115	559	908	597	1010	430	9	825	670	194	357	188	287	835	744
252	351	771	680	889	734	130	293	533	946	494	73	408	51	623	972
363	208	660	823	746	845	273	182	902	545	125	474	7	420	1024	603
857	766	162	261	220	383	803	648	440	19	591	1004	565	914	462	105
714	877	305	150	331	240	692	791	39	388	992	635	934	513	93	506
311	148	720	875	694	785	333	234	986	637	33	390	91	512	932	519
168	259	863	764	805	642	222	377	585	1006	434	21	460	111	563	920
662	817	365	202	279	180	752	843	123	480	900	551	1018	605	1	422
773	674	254	345	136	291	895	732	492	79	531	952	617	974	402	53
553	910	466	117	428	15	595	1016	200	355	831	668	837	738	190	281
954	541	65	486	59	416	964	615	343	244	688	779	726	881	301	138
396	47	627	984	521	942	498	85	869	706	158	313	232	323	799	700
27	448	996	583	922	573	97	454	758	849	269	170	375	212	656	811
707	872	316	159	322	229	697	798	46	393	981	626	943	524	88	499
852	759	171	272	209	374	810	653	445	26	582	993	576	923	455	100
354	197	665	830	739	840	284	191	911	556	120	467	14	425	1013	594
241	342	778	685	884	727	139	304	544	955	487	68	413	58	614	961
477	122	550	897	608	1019	423	4	820	663	203	368	177	278	842	749
78	489	949	530	975	620	56	403	675	776	348	255	290	133	729	894
640	987	391	36	509	90	518	929	145	310	874	717	788	695	235	336
1007	588	24	435	110	457	917	562	258	165	761	862	643	808	380	223

18	38	76	128	141	185	215	227	267	319	337	357	408	420	462	506
1007	987	949	897	884	840	810	798	758	706	688	668	617	605	563	519

Trimagic Square of Order 32 I (4g)

SquareHouse C tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-9 n32.

853	754	174	265	216	371	815	652	444	31	579	1000	569	926	450	101
710	865	317	154	327	228	704	795	43	400	980	631	938	525	81	502
248	339	783	684	885	722	142	297	537	958	482	69	412	63	611	968
359	196	672	827	742	833	285	186	906	557	113	470	11	432	1012	599
75	496	948	535	970	621	49	406	678	769	349	250	295	132	736	891
476	127	547	904	601	1022	418	5	821	658	206	361	184	275	847	748
1002	589	17	438	107	464	916	567	263	164	768	859	646	801	381	218
633	990	386	37	508	95	515	936	152	307	879	716	789	690	238	329
161	262	858	765	804	647	219	384	592	1003	439	20	461	106	566	913
306	149	713	878	691	792	332	239	991	636	40	387	94	505	933	514
772	679	251	352	129	294	890	733	493	74	534	945	624	971	407	52
659	824	364	207	274	181	745	846	126	473	901	546	1023	604	8	419
959	540	72	483	62	409	965	610	338	245	681	782	723	888	300	143
560	907	471	116	429	10	598	1009	193	358	826	669	836	743	187	288
30	441	997	578	927	572	104	451	755	856	268	175	370	213	649	814
397	42	630	977	528	939	503	84	868	711	155	320	225	326	794	701
628	983	395	48	497	86	522	941	157	314	870	705	800	699	231	324
995	584	28	447	98	453	921	574	270	169	757	850	655	812	376	211
465	118	554	909	596	1015	427	16	832	667	199	356	189	282	838	737
66	485	953	542	963	616	60	415	687	780	344	243	302	137	725	882
366	201	661	818	751	844	280	179	899	552	124	479	2	421	1017	606
253	346	774	673	896	731	135	292	532	951	491	80	401	54	618	973
719	876	312	147	334	233	693	786	34	389	985	638	931	520	92	511
864	763	167	260	221	378	806	641	433	22	586	1005	564	919	459	112
392	35	639	988	517	930	510	89	873	718	146	309	236	335	787	696
23	436	1008	587	918	561	109	458	762	861	257	166	379	224	644	807
549	898	478	121	424	3	607	1020	204	367	819	664	841	750	178	277
950	529	77	490	55	404	976	619	347	256	676	775	730	893	289	134
666	829	353	198	283	192	740	839	119	468	912	555	1014	593	13	426
777	686	242	341	140	303	883	728	488	67	543	956	613	962	414	57
315	160	708	871	698	797	321	230	982	625	45	394	87	500	944	523
172	271	851	760	809	654	210	373	581	994	446	25	456	99	575	924
628	584	554	542	751	731	693	641	873	861	819	775	1014	962	944	924
397	441	471	483	274	294	332	384	152	164	206	250	11	63	81	101

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
409	429	451	503	262	306	352	364	917	929	975	1019	778	830	852	872
616	596	574	522	763	719	673	661	108	96	50	6	247	195	173	153

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99

10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
401	421	459	511	270	314	344	356	925	937	967	1011	770	822	860	880
624	604	566	514	755	711	681	669	100	88	58	14	255	203	165	145

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102

15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
408	420	462	506	267	319	337	357	924	944	962	1014	775	819	861	873
617	605	563	519	758	706	688	668	101	81	63	11	250	206	164	152

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110

7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
416	428	454	498	259	311	345	365	916	936	970	1022	783	827	853	865
609	597	571	527	766	714	680	660	109	89	55	3	242	198	172	160

Trimagic Square of Order 32 J (3a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122

19	39	73	125	144	188	214	226	543	555	581	625	644	696	730	750
1006	986	952	900	881	837	811	799	482	470	444	400	381	329	295	275

Trimagic Square of Order 32 J (3a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
396	448	466	486	279	291	333	377	904	948	990	1002	795	815	833	885
629	577	559	539	746	734	692	648	121	77	35	23	230	210	192	140

Trimagic Square of Order 32 J (3b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

27	448	996	583	922	573	97	454	594	1013	425	14	467	120	556	911
396	47	627	984	521	942	498	85	961	614	58	413	68	487	955	544
954	541	65	486	59	416	964	615	499	88	524	943	626	981	393	46
553	910	466	117	428	15	595	1016	100	455	923	576	993	582	26	445
773	674	254	345	136	291	895	732	336	235	695	788	717	874	310	145
662	817	365	202	279	180	752	843	223	380	808	643	862	761	165	258
168	259	863	764	805	642	222	377	749	842	278	177	368	203	663	820
311	148	720	875	694	785	333	234	894	729	133	290	255	348	776	675
94	505	933	514	991	636	40	387	535	948	496	75	406	49	621	970
461	106	566	913	592	1003	439	20	904	547	127	476	5	418	1022	601
1023	604	8	419	126	473	901	546	438	17	589	1002	567	916	464	107
624	971	407	52	493	74	534	945	37	386	990	633	936	515	95	508
836	743	187	288	193	358	826	669	265	174	754	853	652	815	371	216
723	888	300	143	338	245	681	782	154	317	865	710	795	704	228	327
225	326	794	701	868	711	155	320	684	783	339	248	297	142	722	885
370	213	649	814	755	856	268	175	827	672	196	359	186	285	833	742
655	812	376	211	270	169	757	850	198	353	829	666	839	740	192	283
800	699	231	324	157	314	870	705	341	242	686	777	728	883	303	140
302	137	725	882	687	780	344	243	871	708	160	315	230	321	797	698
189	282	838	737	832	667	199	356	760	851	271	172	373	210	654	809
401	54	618	973	532	951	491	80	988	639	35	392	89	510	930	517
2	421	1017	606	899	552	124	479	587	1008	436	23	458	109	561	918
564	919	459	112	433	22	586	1005	121	478	898	549	1020	607	3	424
931	520	92	511	34	389	985	638	490	77	529	950	619	976	404	55
714	877	305	150	331	240	692	791	131	296	892	735	770	677	249	350
857	766	162	261	220	383	803	648	276	183	747	848	657	822	362	205
363	208	660	823	746	845	273	182	802	645	217	382	163	264	860	767
252	351	771	680	889	734	130	293	689	790	330	237	308	151	715	880
472	115	559	908	597	1010	430	9	925	570	102	449	32	443	999	580
71	484	960	539	966	609	61	410	526	937	501	82	399	44	632	979
629	978	398	41	504	83	527	940	64	411	967	612	957	538	70	481
998	577	29	442	103	452	928	571	431	12	600	1011	558	905	469	114

27	47	65	117	136	180	222	234	535	547	589	633	652	704	722	742
998	978	960	908	889	845	803	791	490	478	436	392	373	321	303	283

Trimagic Square of Order 32 J (3b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

792	691	239	332	149	306	878	713	349	250	678	769	736	891	295	132
647	804	384	219	262	161	765	858	206	361	821	658	847	748	184	275
181	274	846	745	824	659	207	364	768	859	263	164	381	218	646	801
294	129	733	890	679	772	352	251	879	716	152	307	238	329	789	690
10	429	1009	598	907	560	116	471	579	1000	444	31	450	101	569	926
409	62	610	965	540	959	483	72	980	631	43	400	81	502	938	525
939	528	84	503	42	397	977	630	482	69	537	958	611	968	412	63
572	927	451	104	441	30	578	997	113	470	906	557	1012	599	11	432
849	758	170	269	212	375	811	656	284	191	739	840	665	830	354	197
706	869	313	158	323	232	700	799	139	304	884	727	778	685	241	342
244	343	779	688	881	726	138	301	697	798	322	229	316	159	707	872
355	200	668	831	738	837	281	190	810	653	209	374	171	272	852	759
79	492	952	531	974	617	53	402	518	929	509	90	391	36	640	987
480	123	551	900	605	1018	422	1	917	562	110	457	24	435	1007	588
1006	585	21	434	111	460	920	563	423	4	608	1019	550	897	477	122
637	986	390	33	512	91	519	932	56	403	975	620	949	530	78	489
388	39	635	992	513	934	506	93	969	622	50	405	76	495	947	536
19	440	1004	591	914	565	105	462	602	1021	417	6	475	128	548	903
545	902	474	125	420	7	603	1024	108	463	915	568	1001	590	18	437
946	533	73	494	51	408	972	623	507	96	516	935	634	989	385	38
670	825	357	194	287	188	744	835	215	372	816	651	854	753	173	266
781	682	246	337	144	299	887	724	328	227	703	796	709	866	318	153
319	156	712	867	702	793	325	226	886	721	141	298	247	340	784	683
176	267	855	756	813	650	214	369	741	834	286	185	360	195	671	828
453	98	574	921	584	995	447	28	912	555	119	468	13	426	1014	593
86	497	941	522	983	628	48	395	543	956	488	67	414	57	613	962
616	963	415	60	485	66	542	953	45	394	982	625	944	523	87	500
1015	596	16	427	118	465	909	554	446	25	581	994	575	924	456	99
731	896	292	135	346	253	673	774	146	309	873	718	787	696	236	335
844	751	179	280	201	366	818	661	257	166	762	861	644	807	379	224
378	221	641	806	763	864	260	167	819	664	204	367	178	277	841	750
233	334	786	693	876	719	147	312	676	775	347	256	289	134	730	893
388	440	474	494	287	299	325	369	912	956	982	994	787	807	841	893
637	585	551	531	738	726	700	656	113	69	43	31	238	218	184	132

Trimagic Square of Order 32 J (4a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119

30	42	72	116	129	181	219	239	530	550	588	640	653	697	727	739
995	983	953	909	896	844	806	786	495	475	437	385	372	328	298	286

Trimagic Square of Order 32 J (4a)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
389	433	479	491	282	302	324	376	905	957	979	999	790	802	848	892
636	592	546	534	743	723	701	649	120	68	46	26	235	223	177	133

Trimagic Square of Order 32 J (4b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

22	433	1005	586	919	564	112	459	607	1020	424	3	478	121	549	898
389	34	638	985	520	931	511	92	976	619	55	404	77	490	950	529
951	532	80	491	54	401	973	618	510	89	517	930	639	988	392	35
552	899	479	124	421	2	606	1017	109	458	918	561	1008	587	23	436
780	687	243	344	137	302	882	725	321	230	698	797	708	871	315	160
667	832	356	199	282	189	737	838	210	373	809	654	851	760	172	271
169	270	850	757	812	655	211	376	740	839	283	192	353	198	666	829
314	157	705	870	699	800	324	231	883	728	140	303	242	341	777	686
83	504	940	527	978	629	41	398	538	957	481	70	411	64	612	967
452	103	571	928	577	998	442	29	905	558	114	469	12	431	1011	600
1010	597	9	430	115	472	908	559	443	32	580	999	570	925	449	102
609	966	410	61	484	71	539	960	44	399	979	632	937	526	82	501
845	746	182	273	208	363	823	660	264	163	767	860	645	802	382	217
734	889	293	130	351	252	680	771	151	308	880	715	790	689	237	330
240	331	791	692	877	714	150	305	677	770	350	249	296	131	735	892
383	220	648	803	766	857	261	162	822	657	205	362	183	276	848	747
642	805	377	222	259	168	764	863	203	368	820	663	842	749	177	278
785	694	234	333	148	311	875	720	348	255	675	776	729	894	290	133
291	136	732	895	674	773	345	254	874	717	145	310	235	336	788	695
180	279	843	752	817	662	202	365	761	862	258	165	380	223	643	808
416	59	615	964	541	954	486	65	981	626	46	393	88	499	943	524
15	428	1016	595	910	553	117	466	582	993	445	26	455	100	576	923
573	922	454	97	448	27	583	996	120	467	911	556	1013	594	14	425
942	521	85	498	47	396	984	627	487	68	544	955	614	961	413	58
711	868	320	155	326	225	701	794	142	297	885	722	783	684	248	339
856	755	175	268	213	370	814	649	285	186	742	833	672	827	359	196
358	193	669	826	743	836	288	187	815	652	216	371	174	265	853	754
245	338	782	681	888	723	143	300	704	795	327	228	317	154	710	865
473	126	546	901	604	1023	419	8	916	567	107	464	17	438	1002	589
74	493	945	534	971	624	52	407	515	936	508	95	386	37	633	990
636	991	387	40	505	94	514	933	49	406	970	621	948	535	75	496
1003	592	20	439	106	461	913	566	418	5	601	1022	547	904	476	127

22	34	80	124	137	189	211	231	538	558	580	632	645	689	735	747
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278

Trimagic Square of Order 32 J (4b)

SquareHouse D tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

793	702	226	325	156	319	867	712	340	247	683	784	721	886	298	141
650	813	369	214	267	176	756	855	195	360	828	671	834	741	185	286
188	287	835	744	825	670	194	357	753	854	266	173	372	215	651	816
299	144	724	887	682	781	337	246	866	709	153	318	227	328	796	703
7	420	1024	603	902	545	125	474	590	1001	437	18	463	108	568	915
408	51	623	972	533	946	494	73	989	634	38	385	96	507	935	516
934	513	93	506	39	388	992	635	495	76	536	947	622	969	405	50
565	914	462	105	440	19	591	1004	128	475	903	548	1021	602	6	417
864	763	167	260	221	378	806	641	277	178	750	841	664	819	367	204
719	876	312	147	334	233	693	786	134	289	893	730	775	676	256	347
253	346	774	673	896	731	135	292	696	787	335	236	309	146	718	873
366	201	661	818	751	844	280	179	807	644	224	379	166	257	861	762
66	485	953	542	963	616	60	415	523	944	500	87	394	45	625	982
465	118	554	909	596	1015	427	16	924	575	99	456	25	446	994	581
995	584	28	447	98	453	921	574	426	13	593	1014	555	912	468	119
628	983	395	48	497	86	522	941	57	414	962	613	956	543	67	488
397	42	630	977	528	939	503	84	968	611	63	412	69	482	958	537
30	441	997	578	927	572	104	451	599	1012	432	11	470	113	557	906
560	907	471	116	429	10	598	1009	101	450	926	569	1000	579	31	444
959	540	72	483	62	409	965	610	502	81	525	938	631	980	400	43
659	824	364	207	274	181	745	846	218	381	801	646	859	768	164	263
772	679	251	352	129	294	890	733	329	238	690	789	716	879	307	152
306	149	713	878	691	792	332	239	891	736	132	295	250	349	769	678
161	262	858	765	804	647	219	384	748	847	275	184	361	206	658	821
460	111	563	920	585	1006	434	21	897	550	122	477	4	423	1019	608
91	512	932	519	986	637	33	390	530	949	489	78	403	56	620	975
617	974	402	53	492	79	531	952	36	391	987	640	929	518	90	509
1018	605	1	422	123	480	900	551	435	24	588	1007	562	917	457	110
726	881	301	138	343	244	688	779	159	316	872	707	798	697	229	322
837	738	190	281	200	355	831	668	272	171	759	852	653	810	374	209
375	212	656	811	758	849	269	170	830	665	197	354	191	284	840	739
232	323	799	700	869	706	158	313	685	778	342	241	304	139	727	884
397	441	471	483	274	294	332	384	897	949	987	1007	798	810	840	884
628	584	554	542	751	731	693	641	128	76	38	18	227	215	185	141

Trimagic Square of Order 32 J (1α)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	281	190	738	837	668	831	355	200
401	54	618	973	532	951	491	80	138	301	881	726	779	688	244	343
931	520	92	511	34	389	985	638	700	799	323	232	313	158	706	869
564	919	459	112	433	22	586	1005	811	656	212	375	170	269	849	758
800	699	231	324	157	314	870	705	519	932	512	91	390	33	637	986
655	812	376	211	270	169	757	850	920	563	111	460	21	434	1006	585
189	282	838	737	832	667	199	356	422	1	605	1018	551	900	480	123
302	137	725	882	687	780	344	243	53	402	974	617	952	531	79	492
152	307	879	716	789	690	238	329	526	937	501	82	399	44	632	979
263	164	768	859	646	801	381	218	925	570	102	449	32	443	999	580
821	658	206	361	184	275	847	748	431	12	600	1011	558	905	469	114
678	769	349	250	295	132	736	891	64	411	967	612	957	538	70	481
906	557	113	470	11	432	1012	599	276	183	747	848	657	822	362	205
537	958	482	69	412	63	611	968	131	296	892	735	770	677	249	350
43	400	980	631	938	525	81	502	689	790	330	237	308	151	715	880
444	31	579	1000	569	926	450	101	802	645	217	382	163	264	860	767
581	994	446	25	456	99	575	924	223	380	808	643	862	761	165	258
982	625	45	394	87	500	944	523	336	235	695	788	717	874	310	145
488	67	543	956	613	962	414	57	894	729	133	290	255	348	776	675
119	468	912	555	1014	593	13	426	749	842	278	177	368	203	663	820
347	256	676	775	730	893	289	134	961	614	58	413	68	487	955	544
204	367	819	664	841	750	178	277	594	1013	425	14	467	120	556	911
762	861	257	166	379	224	644	807	100	455	923	576	993	582	26	445
873	718	146	309	236	335	787	696	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	972	623	51	408	73	494	946	533
836	743	187	288	193	358	826	669	603	1024	420	7	474	125	545	902
370	213	649	814	755	856	268	175	105	462	914	565	1004	591	19	440
225	326	794	701	868	711	155	320	506	93	513	934	635	992	388	39
461	106	566	913	592	1003	439	20	214	369	813	650	855	756	176	267
94	505	933	514	991	636	40	387	325	226	702	793	712	867	319	156
624	971	407	52	493	74	534	945	887	724	144	299	246	337	781	682
1023	604	8	419	126	473	901	546	744	835	287	188	357	194	670	825

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 J (1α)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

561	918	458	109	436	23	587	1008	810	653	209	374	171	272	852	759
930	517	89	510	35	392	988	639	697	798	322	229	316	159	707	872
404	55	619	976	529	950	490	77	139	304	884	727	778	685	241	342
3	424	1020	607	898	549	121	478	284	191	739	840	665	830	354	197
303	140	728	883	686	777	341	242	56	403	975	620	949	530	78	489
192	283	839	740	829	666	198	353	423	4	608	1019	550	897	477	122
654	809	373	210	271	172	760	851	917	562	110	457	24	435	1007	588
797	698	230	321	160	315	871	708	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	960	539	71	484	61	410	966	609
181	274	846	745	824	659	207	364	559	908	472	115	430	9	597	1010
647	804	384	219	262	161	765	858	29	442	998	577	928	571	103	452
792	691	239	332	149	306	878	713	398	41	629	978	527	940	504	83
572	927	451	104	441	30	578	997	162	261	857	766	803	648	220	383
939	528	84	503	42	397	977	630	305	150	714	877	692	791	331	240
409	62	610	965	540	959	483	72	771	680	252	351	130	293	889	734
10	429	1009	598	907	560	116	471	660	823	363	208	273	182	746	845
1015	596	16	427	118	465	909	554	365	202	662	817	752	843	279	180
616	963	415	60	485	66	542	953	254	345	773	674	895	732	136	291
86	497	941	522	983	628	48	395	720	875	311	148	333	234	694	785
453	98	574	921	584	995	447	28	863	764	168	259	222	377	805	642
233	334	786	693	876	719	147	312	627	984	396	47	498	85	521	942
378	221	641	806	763	864	260	167	996	583	27	448	97	454	922	573
844	751	179	280	201	366	818	661	466	117	553	910	595	1016	428	15
731	896	292	135	346	253	673	774	65	486	954	541	964	615	59	416
228	327	795	704	865	710	154	317	507	96	516	935	634	989	385	38
371	216	652	815	754	853	265	174	108	463	915	568	1001	590	18	437
833	742	186	285	196	359	827	672	602	1021	417	6	475	128	548	903
722	885	297	142	339	248	684	783	969	622	50	405	76	495	947	536
1022	601	5	418	127	476	904	547	741	834	286	185	360	195	671	828
621	970	406	49	496	75	535	948	886	721	141	298	247	340	784	683
95	508	936	515	990	633	37	386	328	227	703	796	709	866	318	153
464	107	567	916	589	1002	438	17	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	281	190	738	837	668	831	355	200
401	54	618	973	532	951	491	80	138	301	881	726	779	688	244	343
931	520	92	511	34	389	985	638	700	799	323	232	313	158	706	869
564	919	459	112	433	22	586	1005	811	656	212	375	170	269	849	758
800	699	231	324	157	314	870	705	519	932	512	91	390	33	637	986
655	812	376	211	270	169	757	850	920	563	111	460	21	434	1006	585
189	282	838	737	832	667	199	356	422	1	605	1018	551	900	480	123
302	137	725	882	687	780	344	243	53	402	974	617	952	531	79	492
152	307	879	716	789	690	238	329	526	937	501	82	399	44	632	979
263	164	768	859	646	801	381	218	925	570	102	449	32	443	999	580
821	658	206	361	184	275	847	748	431	12	600	1011	558	905	469	114
678	769	349	250	295	132	736	891	64	411	967	612	957	538	70	481
906	557	113	470	11	432	1012	599	276	183	747	848	657	822	362	205
537	958	482	69	412	63	611	968	131	296	892	735	770	677	249	350
43	400	980	631	938	525	81	502	689	790	330	237	308	151	715	880
444	31	579	1000	569	926	450	101	802	645	217	382	163	264	860	767
581	994	446	25	456	99	575	924	223	380	808	643	862	761	165	258
982	625	45	394	87	500	944	523	336	235	695	788	717	874	310	145
488	67	543	956	613	962	414	57	894	729	133	290	255	348	776	675
119	468	912	555	1014	593	13	426	749	842	278	177	368	203	663	820
347	256	676	775	730	893	289	134	961	614	58	413	68	487	955	544
204	367	819	664	841	750	178	277	594	1013	425	14	467	120	556	911
762	861	257	166	379	224	644	807	100	455	923	576	993	582	26	445
873	718	146	309	236	335	787	696	499	88	524	943	626	981	393	46
723	888	300	143	338	245	681	782	972	623	51	408	73	494	946	533
836	743	187	288	193	358	826	669	603	1024	420	7	474	125	545	902
370	213	649	814	755	856	268	175	105	462	914	565	1004	591	19	440
225	326	794	701	868	711	155	320	506	93	513	934	635	992	388	39
461	106	566	913	592	1003	439	20	214	369	813	650	855	756	176	267
94	505	933	514	991	636	40	387	325	226	702	793	712	867	319	156
624	971	407	52	493	74	534	945	887	724	144	299	246	337	781	682
1023	604	8	419	126	473	901	546	744	835	287	188	357	194	670	825

2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
1023	971	933	913	868	856	826	782	499	455	425	413	368	348	310	258

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

561	918	458	109	436	23	587	1008	810	653	209	374	171	272	852	759
930	517	89	510	35	392	988	639	697	798	322	229	316	159	707	872
404	55	619	976	529	950	490	77	139	304	884	727	778	685	241	342
3	424	1020	607	898	549	121	478	284	191	739	840	665	830	354	197
303	140	728	883	686	777	341	242	56	403	975	620	949	530	78	489
192	283	839	740	829	666	198	353	423	4	608	1019	550	897	477	122
654	809	373	210	271	172	760	851	917	562	110	457	24	435	1007	588
797	698	230	321	160	315	871	708	518	929	509	90	391	36	640	987
294	129	733	890	679	772	352	251	960	539	71	484	61	410	966	609
181	274	846	745	824	659	207	364	559	908	472	115	430	9	597	1010
647	804	384	219	262	161	765	858	29	442	998	577	928	571	103	452
792	691	239	332	149	306	878	713	398	41	629	978	527	940	504	83
572	927	451	104	441	30	578	997	162	261	857	766	803	648	220	383
939	528	84	503	42	397	977	630	305	150	714	877	692	791	331	240
409	62	610	965	540	959	483	72	771	680	252	351	130	293	889	734
10	429	1009	598	907	560	116	471	660	823	363	208	273	182	746	845
1015	596	16	427	118	465	909	554	365	202	662	817	752	843	279	180
616	963	415	60	485	66	542	953	254	345	773	674	895	732	136	291
86	497	941	522	983	628	48	395	720	875	311	148	333	234	694	785
453	98	574	921	584	995	447	28	863	764	168	259	222	377	805	642
233	334	786	693	876	719	147	312	627	984	396	47	498	85	521	942
378	221	641	806	763	864	260	167	996	583	27	448	97	454	922	573
844	751	179	280	201	366	818	661	466	117	553	910	595	1016	428	15
731	896	292	135	346	253	673	774	65	486	954	541	964	615	59	416
228	327	795	704	865	710	154	317	507	96	516	935	634	989	385	38
371	216	652	815	754	853	265	174	108	463	915	568	1001	590	18	437
833	742	186	285	196	359	827	672	602	1021	417	6	475	128	548	903
722	885	297	142	339	248	684	783	969	622	50	405	76	495	947	536
1022	601	5	418	127	476	904	547	741	834	286	185	360	195	671	828
621	970	406	49	496	75	535	948	886	721	141	298	247	340	784	683
95	508	936	515	990	633	37	386	328	227	703	796	709	866	318	153
464	107	567	916	589	1002	438	17	215	372	816	651	854	753	173	266
1015	963	941	921	876	864	818	774	507	463	417	405	360	340	318	266
10	62	84	104	149	161	207	251	518	562	608	620	665	685	707	759

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	285	186	742	833	672	827	359	196
405	50	622	969	536	947	495	76	142	297	885	722	783	684	248	339
935	516	96	507	38	385	989	634	704	795	327	228	317	154	710	865
568	915	463	108	437	18	590	1001	815	652	216	371	174	265	853	754
796	703	227	328	153	318	866	709	515	936	508	95	386	37	633	990
651	816	372	215	266	173	753	854	916	567	107	464	17	438	1002	589
185	286	834	741	828	671	195	360	418	5	601	1022	547	904	476	127
298	141	721	886	683	784	340	247	49	406	970	621	948	535	75	496
148	311	875	720	785	694	234	333	522	941	497	86	395	48	628	983
259	168	764	863	642	805	377	222	921	574	98	453	28	447	995	584
817	662	202	365	180	279	843	752	427	16	596	1015	554	909	465	118
674	773	345	254	291	136	732	895	60	415	963	616	953	542	66	485
910	553	117	466	15	428	1016	595	280	179	751	844	661	818	366	201
541	954	486	65	416	59	615	964	135	292	896	731	774	673	253	346
47	396	984	627	942	521	85	498	693	786	334	233	312	147	719	876
448	27	583	996	573	922	454	97	806	641	221	378	167	260	864	763
577	998	442	29	452	103	571	928	219	384	804	647	858	765	161	262
978	629	41	398	83	504	940	527	332	239	691	792	713	878	306	149
484	71	539	960	609	966	410	61	890	733	129	294	251	352	772	679
115	472	908	559	1010	597	9	430	745	846	274	181	364	207	659	824
351	252	680	771	734	889	293	130	965	610	62	409	72	483	959	540
208	363	823	660	845	746	182	273	598	1009	429	10	471	116	560	907
766	857	261	162	383	220	648	803	104	451	927	572	997	578	30	441
877	714	150	305	240	331	791	692	503	84	528	939	630	977	397	42
727	884	304	139	342	241	685	778	976	619	55	404	77	490	950	529
840	739	191	284	197	354	830	665	607	1020	424	3	478	121	549	898
374	209	653	810	759	852	272	171	109	458	918	561	1008	587	23	436
229	322	798	697	872	707	159	316	510	89	517	930	639	988	392	35
457	110	562	917	588	1007	435	24	210	373	809	654	851	760	172	271
90	509	929	518	987	640	36	391	321	230	698	797	708	871	315	160
620	975	403	56	489	78	530	949	883	728	140	303	242	341	777	686
1019	608	4	423	122	477	897	550	740	839	283	192	353	198	666	829

6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
1019	975	929	917	872	852	830	778	503	451	429	409	364	352	306	262

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

565	914	462	105	440	19	591	1004	814	649	213	370	175	268	856	755
934	513	93	506	39	388	992	635	701	794	326	225	320	155	711	868
408	51	623	972	533	946	494	73	143	300	888	723	782	681	245	338
7	420	1024	603	902	545	125	474	288	187	743	836	669	826	358	193
299	144	724	887	682	781	337	246	52	407	971	624	945	534	74	493
188	287	835	744	825	670	194	357	419	8	604	1023	546	901	473	126
650	813	369	214	267	176	756	855	913	566	106	461	20	439	1003	592
793	702	226	325	156	319	867	712	514	933	505	94	387	40	636	991
290	133	729	894	675	776	348	255	956	543	67	488	57	414	962	613
177	278	842	749	820	663	203	368	555	912	468	119	426	13	593	1014
643	808	380	223	258	165	761	862	25	446	994	581	924	575	99	456
788	695	235	336	145	310	874	717	394	45	625	982	523	944	500	87
576	923	455	100	445	26	582	993	166	257	861	762	807	644	224	379
943	524	88	499	46	393	981	626	309	146	718	873	696	787	335	236
413	58	614	961	544	955	487	68	775	676	256	347	134	289	893	730
14	425	1013	594	911	556	120	467	664	819	367	204	277	178	750	841
1011	600	12	431	114	469	905	558	361	206	658	821	748	847	275	184
612	967	411	64	481	70	538	957	250	349	769	678	891	736	132	295
82	501	937	526	979	632	44	399	716	879	307	152	329	238	690	789
449	102	570	925	580	999	443	32	859	768	164	263	218	381	801	646
237	330	790	689	880	715	151	308	631	980	400	43	502	81	525	938
382	217	645	802	767	860	264	163	1000	579	31	444	101	450	926	569
848	747	183	276	205	362	822	657	470	113	557	906	599	1012	432	11
735	892	296	131	350	249	677	770	69	482	958	537	968	611	63	412
232	323	799	700	869	706	158	313	511	92	520	931	638	985	389	34
375	212	656	811	758	849	269	170	112	459	919	564	1005	586	22	433
837	738	190	281	200	355	831	668	606	1017	421	2	479	124	552	899
726	881	301	138	343	244	688	779	973	618	54	401	80	491	951	532
1018	605	1	422	123	480	900	551	737	838	282	189	356	199	667	832
617	974	402	53	492	79	531	952	882	725	137	302	243	344	780	687
91	512	932	519	986	637	33	390	324	231	699	800	705	870	314	157
460	111	563	920	585	1006	434	21	211	376	812	655	850	757	169	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
14	58	88	100	145	165	203	255	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	152	263	821	678	906	537	43	444
421	54	520	919	699	812	282	137	307	164	658	769	557	958	400	31
1017	618	92	459	231	376	838	725	879	768	206	349	113	482	980	579
606	973	511	112	324	211	737	882	716	859	361	250	470	69	631	1000
899	532	34	433	157	270	832	687	789	646	184	295	11	412	938	569
552	951	389	22	314	169	667	780	690	801	275	132	432	63	525	926
124	491	985	586	870	757	199	344	238	381	847	736	1012	611	81	450
479	80	638	1005	705	850	356	243	329	218	748	891	599	968	502	101
281	138	700	811	519	920	422	53	526	925	431	64	276	131	689	802
190	301	799	656	932	563	1	402	937	570	12	411	183	296	790	645
738	881	323	212	512	111	605	974	501	102	600	967	747	892	330	217
837	726	232	375	91	460	1018	617	82	449	1011	612	848	735	237	382
668	779	313	170	390	21	551	952	399	32	558	957	657	770	308	163
831	688	158	269	33	434	900	531	44	443	905	538	822	677	151	264
355	244	706	849	637	1006	480	79	632	999	469	70	362	249	715	860
200	343	869	758	986	585	123	492	979	580	114	481	205	350	880	767
557	958	400	31	307	164	658	769	314	169	667	780	552	951	389	22
906	537	43	444	152	263	821	678	157	270	832	687	899	532	34	433
470	69	631	1000	716	859	361	250	705	850	356	243	479	80	638	1005
113	482	980	579	879	768	206	349	870	757	199	344	124	491	985	586
432	63	525	926	690	801	275	132	699	812	282	137	421	54	520	919
11	412	938	569	789	646	184	295	800	655	189	302	2	402	931	564
599	968	502	101	329	218	748	891	324	211	737	882	606	973	511	112
1012	611	81	450	238	381	847	736	231	376	838	725	1017	618	92	459
822	677	151	264	44	443	905	538	33	434	900	531	831	688	158	269
657	770	308	163	399	32	558	957	390	21	551	952	668	779	313	170
205	350	880	767	979	580	114	481	986	585	123	492	200	343	869	758
362	249	715	860	632	999	469	70	637	1006	480	79	355	244	706	849
183	296	790	645	937	570	12	411	932	563	1	402	190	301	799	656
276	131	689	802	526	925	431	64	519	920	422	53	281	138	700	811
848	735	237	382	82	449	1011	612	91	460	1018	617	837	726	232	375
747	892	330	217	501	102	600	967	512	111	605	974	738	881	323	212
2	54	92	112	157	169	199	243	526	570	600	612	657	677	715	767
747	735	689	645	632	580	558	538	231	211	189	137	124	80	34	22

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

581	982	488	119	347	204	762	873	723	836	370	225	461	94	624	1023
994	625	67	468	256	367	861	718	888	743	213	326	106	505	971	604
446	45	543	912	676	819	257	146	300	187	649	794	566	933	407	8
25	394	956	555	775	664	166	309	143	288	814	701	913	514	52	419
456	87	613	1014	730	841	379	236	338	193	755	868	592	991	493	126
99	500	962	593	893	750	224	335	245	358	856	711	1003	636	74	473
575	944	414	13	289	178	644	787	681	826	268	155	439	40	534	901
924	523	57	426	134	277	807	696	782	669	175	320	20	387	945	546
223	336	894	749	961	594	100	499	972	603	105	506	214	325	887	744
380	235	729	842	614	1013	455	88	623	1024	462	93	369	226	724	835
808	695	133	278	58	425	923	524	51	420	914	513	813	702	144	287
643	788	290	177	413	14	576	943	408	7	565	934	650	793	299	188
862	717	255	368	68	467	993	626	73	474	1004	635	855	712	246	357
761	874	348	203	487	120	582	981	494	125	591	992	756	867	337	194
165	310	776	663	955	556	26	393	946	545	19	388	176	319	781	670
258	145	675	820	544	911	445	46	533	902	440	39	267	156	682	825
1003	636	74	473	245	358	856	711	256	367	861	718	994	625	67	468
592	991	493	126	338	193	755	868	347	204	762	873	581	982	488	119
20	387	945	546	782	669	175	320	775	664	166	309	25	394	956	555
439	40	534	901	681	826	268	155	676	819	257	146	446	45	543	912
106	505	971	604	888	743	213	326	893	750	224	335	99	500	962	593
461	94	624	1023	723	836	370	225	730	841	379	236	456	87	613	1014
913	514	52	419	143	288	814	701	134	277	807	696	924	523	57	426
566	933	407	8	300	187	649	794	289	178	644	787	575	944	414	13
756	867	337	194	494	125	591	992	487	120	582	981	761	874	348	203
855	712	246	357	73	474	1004	635	68	467	993	626	862	717	255	368
267	156	682	825	533	902	440	39	544	911	445	46	258	145	675	820
176	319	781	670	946	545	19	388	955	556	26	393	165	310	776	663
369	226	724	835	623	1024	462	93	614	1013	455	88	380	235	729	842
214	325	887	744	972	603	105	506	961	594	100	499	223	336	894	749
650	793	299	188	408	7	565	934	413	14	576	943	643	788	290	177
813	702	144	287	51	420	914	513	58	425	923	524	808	695	133	278
1003	991	945	901	888	836	814	794	487	467	445	393	380	336	290	278
258	310	348	368	413	425	455	499	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

26	393	955	556	776	663	165	310	781	670	176	319	19	388	946	545
445	46	544	911	675	820	258	145	682	825	267	156	440	39	533	902
993	626	68	467	255	368	862	717	246	357	855	712	1004	635	73	474
582	981	487	120	348	203	761	874	337	194	756	867	591	992	494	125
923	524	58	425	133	278	808	695	144	287	813	702	914	513	51	420
576	943	413	14	290	177	643	788	299	188	650	793	565	934	408	7
100	499	961	594	894	749	223	336	887	744	214	325	105	506	972	603
455	88	614	1013	729	842	380	235	724	835	369	226	462	93	623	1024
257	146	676	819	543	912	446	45	534	901	439	40	268	155	681	826
166	309	775	664	956	555	25	394	945	546	20	387	175	320	782	669
762	873	347	204	488	119	581	982	493	126	592	991	755	868	338	193
861	718	256	367	67	468	994	625	74	473	1003	636	856	711	245	358
644	787	289	178	414	13	575	944	407	8	566	933	649	794	300	187
807	696	134	277	57	426	924	523	52	419	913	514	814	701	143	288
379	236	730	841	613	1014	456	87	624	1023	461	94	370	225	723	836
224	335	893	750	962	593	99	500	971	604	106	505	213	326	888	743
565	934	408	7	299	188	650	793	290	177	643	788	576	943	413	14
914	513	51	420	144	287	813	702	133	278	808	695	923	524	58	425
462	93	623	1024	724	835	369	226	729	842	380	235	455	88	614	1013
105	506	972	603	887	744	214	325	894	749	223	336	100	499	961	594
440	39	533	902	682	825	267	156	675	820	258	145	445	46	544	911
19	388	946	545	781	670	176	319	776	663	165	310	26	393	955	556
591	992	494	125	337	194	756	867	348	203	761	874	582	981	487	120
1004	635	73	474	246	357	855	712	255	368	862	717	993	626	68	467
814	701	143	288	52	419	913	514	956	555	25	394	166	309	775	664
649	794	300	187	407	8	566	933	543	912	446	45	257	146	676	819
213	326	888	743	971	604	106	505	67	468	994	625	861	718	256	367
370	225	723	836	624	1023	461	94	488	119	581	982	762	873	347	204
175	320	782	669	945	546	20	387	57	426	924	523	807	696	134	277
268	155	681	826	534	901	439	40	414	13	575	944	644	787	289	178
856	711	245	358	74	473	1003	636	962	593	99	500	224	335	893	750
755	868	338	193	493	126	592	991	613	1014	456	87	379	236	730	841
26	46	68	120	133	177	223	235	534	546	592	636	649	701	723	743
755	711	681	669	624	604	566	514	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

SquareHouse E tri- x2 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

480	79	637	1006	706	849	355	244	715	860	362	249	469	70	632	999
123	492	986	585	869	758	200	343	880	767	205	350	114	481	979	580
551	952	390	21	313	170	668	779	308	163	657	770	558	957	399	32
900	531	33	434	158	269	831	688	151	264	822	677	905	538	44	443
605	974	512	111	323	212	738	881	330	217	747	892	600	967	501	102
1018	617	91	460	232	375	837	726	237	382	848	735	1011	612	82	449
422	53	519	920	700	811	281	138	689	802	276	131	431	64	526	925
1	402	932	563	799	656	190	301	790	645	183	296	12	411	937	570
199	344	870	757	985	586	124	491	980	579	113	482	206	349	879	768
356	243	705	850	638	1005	479	80	631	1000	470	69	361	250	716	859
832	687	157	270	34	433	899	532	43	444	906	537	821	678	152	263
667	780	314	169	389	22	552	951	400	31	557	958	658	769	307	164
838	725	231	376	92	459	1017	618	81	450	1012	611	847	736	238	381
737	882	324	211	511	112	606	973	502	101	599	968	748	891	329	218
189	302	800	655	931	564	2	401	938	569	11	412	184	295	789	646
282	137	699	812	520	919	421	54	525	926	432	63	275	132	690	801
1011	612	82	449	237	382	848	735	232	375	837	726	1018	617	91	460
600	967	501	102	330	217	747	892	323	212	738	881	605	974	512	111
12	411	937	570	790	645	183	296	799	656	190	301	1	402	932	563
431	64	526	925	689	802	276	131	700	811	281	138	422	53	519	920
114	481	979	580	880	767	205	350	869	758	200	343	123	492	986	585
469	70	632	999	715	860	362	249	706	849	355	244	480	79	637	1006
905	538	44	443	151	264	822	677	158	269	831	688	900	531	33	434
558	957	399	32	308	163	657	770	313	170	668	779	551	952	390	21
361	250	716	859	631	1000	470	69	511	112	606	973	737	882	324	211
206	349	879	768	980	579	113	482	92	459	1017	618	838	725	231	376
658	769	307	164	400	31	557	958	520	919	421	54	282	137	699	812
821	678	152	263	43	444	906	537	931	564	2	401	189	302	800	655
748	891	329	218	502	101	599	968	638	1005	479	80	356	243	705	850
847	736	238	381	81	450	1012	611	985	586	124	491	199	344	870	757
275	132	690	801	525	926	432	63	389	22	552	951	667	780	314	169
184	295	789	646	938	569	11	412	34	433	899	532	832	687	157	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
282	302	324	376	389	433	479	491	790	802	848	892	905	957	979	999

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	497	86	522	941	628	983	395	48
388	39	635	992	513	934	506	93	98	453	921	574	995	584	28	447
946	533	73	494	51	408	972	623	596	1015	427	16	465	118	554	909
545	902	474	125	420	7	603	1024	963	616	60	415	66	485	953	542
781	682	246	337	144	299	887	724	751	844	280	179	366	201	661	818
670	825	357	194	287	188	744	835	896	731	135	292	253	346	774	673
176	267	855	756	813	650	214	369	334	233	693	786	719	876	312	147
319	156	712	867	702	793	325	226	221	378	806	641	864	763	167	260
244	343	779	688	881	726	138	301	274	181	745	846	659	824	364	207
355	200	668	831	738	837	281	190	129	294	890	733	772	679	251	352
849	758	170	269	212	375	811	656	691	792	332	239	306	149	713	878
706	869	313	158	323	232	700	799	804	647	219	384	161	262	858	765
1006	585	21	434	111	460	920	563	528	939	503	84	397	42	630	977
637	986	390	33	512	91	519	932	927	572	104	451	30	441	997	578
79	492	952	531	974	617	53	402	429	10	598	1009	560	907	471	116
480	123	551	900	605	1018	422	1	62	409	965	610	959	540	72	483
133	290	894	729	776	675	255	348	359	196	672	827	742	833	285	186
278	177	749	842	663	820	368	203	248	339	783	684	885	722	142	297
808	643	223	380	165	258	862	761	710	865	317	154	327	228	704	795
695	788	336	235	310	145	717	874	853	754	174	265	216	371	815	652
923	576	100	455	26	445	993	582	633	990	386	37	508	95	515	936
524	943	499	88	393	46	626	981	1002	589	17	438	107	464	916	567
58	413	961	614	955	544	68	487	476	127	547	904	601	1022	418	5
425	14	594	1013	556	911	467	120	75	496	948	535	970	621	49	406
102	449	925	570	999	580	32	443	392	35	639	988	517	930	510	89
501	82	526	937	632	979	399	44	23	436	1008	587	918	561	109	458
967	612	64	411	70	481	957	538	549	898	478	121	424	3	607	1020
600	1011	431	12	469	114	558	905	950	529	77	490	55	404	976	619
892	735	131	296	249	350	770	677	666	829	353	198	283	192	740	839
747	848	276	183	362	205	657	822	777	686	242	341	140	303	883	728
217	382	802	645	860	767	163	264	315	160	708	871	698	797	321	230
330	237	689	790	715	880	308	151	172	271	851	760	809	654	210	373

19	39	73	125	144	188	214	226	274	294	332	384	397	441	471	483
330	382	276	296	469	481	399	443	75	127	17	37	216	228	142	186

Trimagic Square of Order 32 J (1a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

648	803	383	220	261	162	766	857	870	705	157	314	231	324	800	699
791	692	240	331	150	305	877	714	757	850	270	169	376	211	655	812
293	130	734	889	680	771	351	252	199	356	832	667	838	737	189	282
182	273	845	746	823	660	208	363	344	243	687	780	725	882	302	137
410	61	609	966	539	960	484	71	124	479	899	552	1017	606	2	421
9	430	1010	597	908	559	115	472	491	80	532	951	618	973	401	54
571	928	452	103	442	29	577	998	985	638	34	389	92	511	931	520
940	527	83	504	41	398	978	629	586	1005	433	22	459	112	564	919
615	964	416	59	486	65	541	954	901	546	126	473	8	419	1023	604
1016	595	15	428	117	466	910	553	534	945	493	74	407	52	624	971
454	97	573	922	583	996	448	27	40	387	991	636	933	514	94	505
85	498	942	521	984	627	47	396	439	20	592	1003	566	913	461	106
377	222	642	805	764	863	259	168	155	320	868	711	794	701	225	326
234	333	785	694	875	720	148	311	268	175	755	856	649	814	370	213
732	895	291	136	345	254	674	773	826	669	193	358	187	288	836	743
843	752	180	279	202	365	817	662	681	782	338	245	300	143	723	888
530	949	489	78	403	56	620	975	1012	599	11	432	113	470	906	557
897	550	122	477	4	423	1019	608	611	968	412	63	482	69	537	958
435	24	588	1007	562	917	457	110	81	502	938	525	980	631	43	400
36	391	987	640	929	518	90	509	450	101	569	926	579	1000	444	31
272	171	759	852	653	810	374	209	238	329	789	690	879	716	152	307
159	316	872	707	798	697	229	322	381	218	646	801	768	859	263	164
685	778	342	241	304	139	727	884	847	748	184	275	206	361	821	658
830	665	197	354	191	284	840	739	736	891	295	132	349	250	678	769
753	854	266	173	372	215	651	816	787	696	236	335	146	309	873	718
866	709	153	318	227	328	796	703	644	807	379	224	257	166	762	861
340	247	683	784	721	886	298	141	178	277	841	750	819	664	204	367
195	360	828	671	834	741	185	286	289	134	730	893	676	775	347	256
495	76	536	947	622	969	405	50	13	426	1014	593	912	555	119	468
128	475	903	548	1021	602	6	417	414	57	613	962	543	956	488	67
590	1001	437	18	463	108	568	915	944	523	87	500	45	394	982	625
989	634	38	385	96	507	935	516	575	924	456	99	446	25	581	994
530	550	588	640	653	697	727	739	787	807	841	893	912	956	982	994
843	895	785	805	984	996	910	954	586	638	532	552	725	737	655	699

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

31	444	1000	579	926	569	101	450	509	90	518	929	640	987	391	36
400	43	631	980	525	938	502	81	110	457	917	562	1007	588	24	435
958	537	69	482	63	412	968	611	608	1019	423	4	477	122	550	897
557	906	470	113	432	11	599	1012	975	620	56	403	78	489	949	530
769	678	250	349	132	295	891	736	739	840	284	191	354	197	665	830
658	821	361	206	275	184	748	847	884	727	139	304	241	342	778	685
164	263	859	768	801	646	218	381	322	229	697	798	707	872	316	159
307	152	716	879	690	789	329	238	209	374	810	653	852	759	171	272
256	347	775	676	893	730	134	289	286	185	741	834	671	828	360	195
367	204	664	819	750	841	277	178	141	298	886	721	784	683	247	340
861	762	166	257	224	379	807	644	703	796	328	227	318	153	709	866
718	873	309	146	335	236	696	787	816	651	215	372	173	266	854	753
994	581	25	446	99	456	924	575	516	935	507	96	385	38	634	989
625	982	394	45	500	87	523	944	915	568	108	463	18	437	1001	590
67	488	956	543	962	613	57	414	417	6	602	1021	548	903	475	128
468	119	555	912	593	1014	426	13	50	405	969	622	947	536	76	495
137	302	882	725	780	687	243	344	363	208	660	823	746	845	273	182
282	189	737	838	667	832	356	199	252	351	771	680	889	734	130	293
812	655	211	376	169	270	850	757	714	877	305	150	331	240	692	791
699	800	324	231	314	157	705	870	857	766	162	261	220	383	803	648
919	564	112	459	22	433	1005	586	629	978	398	41	504	83	527	940
520	931	511	92	389	34	638	985	998	577	29	442	103	452	928	571
54	401	973	618	951	532	80	491	472	115	559	908	597	1010	430	9
421	2	606	1017	552	899	479	124	71	484	960	539	966	609	61	410
106	461	913	566	1003	592	20	439	396	47	627	984	521	942	498	85
505	94	514	933	636	991	387	40	27	448	996	583	922	573	97	454
971	624	52	407	74	493	945	534	553	910	466	117	428	15	595	1016
604	1023	419	8	473	126	546	901	954	541	65	486	59	416	964	615
888	723	143	300	245	338	782	681	662	817	365	202	279	180	752	843
743	836	288	187	358	193	669	826	773	674	254	345	136	291	895	732
213	370	814	649	856	755	175	268	311	148	720	875	694	785	333	234
326	225	701	794	711	868	320	155	168	259	863	764	805	642	222	377

31	43	69	113	132	184	218	238	286	298	328	372	385	437	475	495
326	370	288	300	473	493	387	439	71	115	29	41	220	240	130	182

Trimagic Square of Order 32 J (1b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

652	815	371	216	265	174	754	853	874	717	145	310	235	336	788	695
795	704	228	327	154	317	865	710	761	862	258	165	380	223	643	808
297	142	722	885	684	783	339	248	203	368	820	663	842	749	177	278
186	285	833	742	827	672	196	359	348	255	675	776	729	894	290	133
406	49	621	970	535	948	496	75	120	467	911	556	1013	594	14	425
5	418	1022	601	904	547	127	476	487	68	544	955	614	961	413	58
567	916	464	107	438	17	589	1002	981	626	46	393	88	499	943	524
936	515	95	508	37	386	990	633	582	993	445	26	455	100	576	923
619	976	404	55	490	77	529	950	905	558	114	469	12	431	1011	600
1020	607	3	424	121	478	898	549	538	957	481	70	411	64	612	967
458	109	561	918	587	1008	436	23	44	399	979	632	937	526	82	501
89	510	930	517	988	639	35	392	443	32	580	999	570	925	449	102
373	210	654	809	760	851	271	172	151	308	880	715	790	689	237	330
230	321	797	698	871	708	160	315	264	163	767	860	645	802	382	217
728	883	303	140	341	242	686	777	822	657	205	362	183	276	848	747
839	740	192	283	198	353	829	666	677	770	350	249	296	131	735	892
542	953	485	66	415	60	616	963	1024	603	7	420	125	474	902	545
909	554	118	465	16	427	1015	596	623	972	408	51	494	73	533	946
447	28	584	995	574	921	453	98	93	506	934	513	992	635	39	388
48	395	983	628	941	522	86	497	462	105	565	914	591	1004	440	19
260	167	763	864	641	806	378	221	226	325	793	702	867	712	156	319
147	312	876	719	786	693	233	334	369	214	650	813	756	855	267	176
673	774	346	253	292	135	731	896	835	744	188	287	194	357	825	670
818	661	201	366	179	280	844	751	724	887	299	144	337	246	682	781
765	858	262	161	384	219	647	804	799	700	232	323	158	313	869	706
878	713	149	306	239	332	792	691	656	811	375	212	269	170	758	849
352	251	679	772	733	890	294	129	190	281	837	738	831	668	200	355
207	364	824	659	846	745	181	274	301	138	726	881	688	779	343	244
483	72	540	959	610	965	409	62	1	422	1018	605	900	551	123	480
116	471	907	560	1009	598	10	429	402	53	617	974	531	952	492	79
578	997	441	30	451	104	572	927	932	519	91	512	33	390	986	637
977	630	42	397	84	503	939	528	563	920	460	111	434	21	585	1006
542	554	584	628	641	693	731	751	799	811	837	881	900	952	986	1006
839	883	797	809	988	1008	898	950	582	626	544	556	729	749	643	695

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	844	751	179	280	201	366	818	661
401	54	618	973	532	951	491	80	731	896	292	135	346	253	673	774
931	520	92	511	34	389	985	638	233	334	786	693	876	719	147	312
564	919	459	112	433	22	586	1005	378	221	641	806	763	864	260	167
800	699	231	324	157	314	870	705	86	497	941	522	983	628	48	395
655	812	376	211	270	169	757	850	453	98	574	921	584	995	447	28
189	282	838	737	832	667	199	356	1015	596	16	427	118	465	909	554
302	137	725	882	687	780	344	243	616	963	415	60	485	66	542	953
581	994	446	25	456	99	575	924	271	172	760	851	654	809	373	210
982	625	45	394	87	500	944	523	160	315	871	708	797	698	230	321
488	67	543	956	613	962	414	57	686	777	341	242	303	140	728	883
119	468	912	555	1014	593	13	426	829	666	198	353	192	283	839	740
347	256	676	775	730	893	289	134	529	950	490	77	404	55	619	976
204	367	819	664	841	750	178	277	898	549	121	478	3	424	1020	607
762	861	257	166	379	224	644	807	436	23	587	1008	561	918	458	109
873	718	146	309	236	335	787	696	35	392	988	639	930	517	89	510
444	31	579	1000	569	926	450	101	754	853	265	174	371	216	652	815
43	400	980	631	938	525	81	502	865	710	154	317	228	327	795	704
537	958	482	69	412	63	611	968	339	248	684	783	722	885	297	142
906	557	113	470	11	432	1012	599	196	359	827	672	833	742	186	285
678	769	349	250	295	132	736	891	496	75	535	948	621	970	406	49
821	658	206	361	184	275	847	748	127	476	904	547	1022	601	5	418
263	164	768	859	646	801	381	218	589	1002	438	17	464	107	567	916
152	307	879	716	789	690	238	329	990	633	37	386	95	508	936	515
1023	604	8	419	126	473	901	546	181	274	846	745	824	659	207	364
624	971	407	52	493	74	534	945	294	129	733	890	679	772	352	251
94	505	933	514	991	636	40	387	792	691	239	332	149	306	878	713
461	106	566	913	592	1003	439	20	647	804	384	219	262	161	765	858
225	326	794	701	868	711	155	320	939	528	84	503	42	397	977	630
370	213	649	814	755	856	268	175	572	927	451	104	441	30	578	997
836	743	187	288	193	358	826	669	10	429	1009	598	907	560	116	471
723	888	300	143	338	245	681	782	409	62	610	965	540	959	483	72
2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
723	743	649	701	592	636	534	546	990	1002	904	948	833	885	795	815

Trimagic Square of Order 32 J (2a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

960	539	71	484	61	410	966	609	246	337	781	682	887	724	144	299
559	908	472	115	430	9	597	1010	357	194	670	825	744	835	287	188
29	442	998	577	928	571	103	452	855	756	176	267	214	369	813	650
398	41	629	978	527	940	504	83	712	867	319	156	325	226	702	793
162	261	857	766	803	648	220	383	1004	591	19	440	105	462	914	565
305	150	714	877	692	791	331	240	635	992	388	39	506	93	513	934
771	680	252	351	130	293	889	734	73	494	946	533	972	623	51	408
660	823	363	208	273	182	746	845	474	125	545	902	603	1024	420	7
507	96	516	935	634	989	385	38	689	790	330	237	308	151	715	880
108	463	915	568	1001	590	18	437	802	645	217	382	163	264	860	767
602	1021	417	6	475	128	548	903	276	183	747	848	657	822	362	205
969	622	50	405	76	495	947	536	131	296	892	735	770	677	249	350
741	834	286	185	360	195	671	828	431	12	600	1011	558	905	469	114
886	721	141	298	247	340	784	683	64	411	967	612	957	538	70	481
328	227	703	796	709	866	318	153	526	937	501	82	399	44	632	979
215	372	816	651	854	753	173	266	925	570	102	449	32	443	999	580
518	929	509	90	391	36	640	987	336	235	695	788	717	874	310	145
917	562	110	457	24	435	1007	588	223	380	808	643	862	761	165	258
423	4	608	1019	550	897	477	122	749	842	278	177	368	203	663	820
56	403	975	620	949	530	78	489	894	729	133	290	255	348	776	675
284	191	739	840	665	830	354	197	594	1013	425	14	467	120	556	911
139	304	884	727	778	685	241	342	961	614	58	413	68	487	955	544
697	798	322	229	316	159	707	872	499	88	524	943	626	981	393	46
810	653	209	374	171	272	852	759	100	455	923	576	993	582	26	445
65	486	954	541	964	615	59	416	779	688	244	343	138	301	881	726
466	117	553	910	595	1016	428	15	668	831	355	200	281	190	738	837
996	583	27	448	97	454	922	573	170	269	849	758	811	656	212	375
627	984	396	47	498	85	521	942	313	158	706	869	700	799	323	232
863	764	168	259	222	377	805	642	21	434	1006	585	920	563	111	460
720	875	311	148	333	234	694	785	390	33	637	986	519	932	512	91
254	345	773	674	895	732	136	291	952	531	79	492	53	402	974	617
365	202	662	817	752	843	279	180	551	900	480	123	422	1	605	1018
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018
215	227	141	185	76	128	18	38	474	494	388	440	325	369	287	299

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	841	750	178	277	204	367	819	664
404	55	619	976	529	950	490	77	730	893	289	134	347	256	676	775
930	517	89	510	35	392	988	639	236	335	787	696	873	718	146	309
561	918	458	109	436	23	587	1008	379	224	644	807	762	861	257	166
797	698	230	321	160	315	871	708	87	500	944	523	982	625	45	394
654	809	373	210	271	172	760	851	456	99	575	924	581	994	446	25
192	283	839	740	829	666	198	353	1014	593	13	426	119	468	912	555
303	140	728	883	686	777	341	242	613	962	414	57	488	67	543	956
584	995	447	28	453	98	574	921	270	169	757	850	655	812	376	211
983	628	48	395	86	497	941	522	157	314	870	705	800	699	231	324
485	66	542	953	616	963	415	60	687	780	344	243	302	137	725	882
118	465	909	554	1015	596	16	427	832	667	199	356	189	282	838	737
346	253	673	774	731	896	292	135	532	951	491	80	401	54	618	973
201	366	818	661	844	751	179	280	899	552	124	479	2	421	1017	606
763	864	260	167	378	221	641	806	433	22	586	1005	564	919	459	112
876	719	147	312	233	334	786	693	34	389	985	638	931	520	92	511
441	30	578	997	572	927	451	104	755	856	268	175	370	213	649	814
42	397	977	630	939	528	84	503	868	711	155	320	225	326	794	701
540	959	483	72	409	62	610	965	338	245	681	782	723	888	300	143
907	560	116	471	10	429	1009	598	193	358	826	669	836	743	187	288
679	772	352	251	294	129	733	890	493	74	534	945	624	971	407	52
824	659	207	364	181	274	846	745	126	473	901	546	1023	604	8	419
262	161	765	858	647	804	384	219	592	1003	439	20	461	106	566	913
149	306	878	713	792	691	239	332	991	636	40	387	94	505	933	514
1022	601	5	418	127	476	904	547	184	275	847	748	821	658	206	361
621	970	406	49	496	75	535	948	295	132	736	891	678	769	349	250
95	508	936	515	990	633	37	386	789	690	238	329	152	307	879	716
464	107	567	916	589	1002	438	17	646	801	381	218	263	164	768	859
228	327	795	704	865	710	154	317	938	525	81	502	43	400	980	631
371	216	652	815	754	853	265	174	569	926	450	101	444	31	579	1000
833	742	186	285	196	359	827	672	11	432	1012	599	906	557	113	470
722	885	297	142	339	248	684	783	412	63	611	968	537	958	482	69
3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
722	742	652	704	589	633	535	547	991	1003	901	945	836	888	794	814

Trimagic Square of Order 32 J (2b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

957	538	70	481	64	411	967	612	247	340	784	683	886	721	141	298
558	905	469	114	431	12	600	1011	360	195	671	828	741	834	286	185
32	443	999	580	925	570	102	449	854	753	173	266	215	372	816	651
399	44	632	979	526	937	501	82	709	866	318	153	328	227	703	796
163	264	860	767	802	645	217	382	1001	590	18	437	108	463	915	568
308	151	715	880	689	790	330	237	634	989	385	38	507	96	516	935
770	677	249	350	131	296	892	735	76	495	947	536	969	622	50	405
657	822	362	205	276	183	747	848	475	128	548	903	602	1021	417	6
506	93	513	934	635	992	388	39	692	791	331	240	305	150	714	877
105	462	914	565	1004	591	19	440	803	648	220	383	162	261	857	766
603	1024	420	7	474	125	545	902	273	182	746	845	660	823	363	208
972	623	51	408	73	494	946	533	130	293	889	734	771	680	252	351
744	835	287	188	357	194	670	825	430	9	597	1010	559	908	472	115
887	724	144	299	246	337	781	682	61	410	966	609	960	539	71	484
325	226	702	793	712	867	319	156	527	940	504	83	398	41	629	978
214	369	813	650	855	756	176	267	928	571	103	452	29	442	998	577
519	932	512	91	390	33	637	986	333	234	694	785	720	875	311	148
920	563	111	460	21	434	1006	585	222	377	805	642	863	764	168	259
422	1	605	1018	551	900	480	123	752	843	279	180	365	202	662	817
53	402	974	617	952	531	79	492	895	732	136	291	254	345	773	674
281	190	738	837	668	831	355	200	595	1016	428	15	466	117	553	910
138	301	881	726	779	688	244	343	964	615	59	416	65	486	954	541
700	799	323	232	313	158	706	869	498	85	521	942	627	984	396	47
811	656	212	375	170	269	849	758	97	454	922	573	996	583	27	448
68	487	955	544	961	614	58	413	778	685	241	342	139	304	884	727
467	120	556	911	594	1013	425	14	665	830	354	197	284	191	739	840
993	582	26	445	100	455	923	576	171	272	852	759	810	653	209	374
626	981	393	46	499	88	524	943	316	159	707	872	697	798	322	229
862	761	165	258	223	380	808	643	24	435	1007	588	917	562	110	457
717	874	310	145	336	235	695	788	391	36	640	987	518	929	509	90
255	348	776	675	894	729	133	290	949	530	78	489	56	403	975	620
368	203	663	820	749	842	278	177	550	897	477	122	423	4	608	1019
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019
214	226	144	188	73	125	19	39	475	495	385	437	328	372	286	298

Trimagic Square of Order 32 J (3a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	298	141	721	886	683	784	340	247
404	55	619	976	529	950	490	77	185	286	834	741	828	671	195	360
930	517	89	510	35	392	988	639	651	816	372	215	266	173	753	854
561	918	458	109	436	23	587	1008	796	703	227	328	153	318	866	709
797	698	230	321	160	315	871	708	568	915	463	108	437	18	590	1001
654	809	373	210	271	172	760	851	935	516	96	507	38	385	989	634
192	283	839	740	829	666	198	353	405	50	622	969	536	947	495	76
303	140	728	883	686	777	341	242	6	417	1021	602	903	548	128	475
584	995	447	28	453	98	574	921	877	714	150	305	240	331	791	692
983	628	48	395	86	497	941	522	766	857	261	162	383	220	648	803
485	66	542	953	616	963	415	60	208	363	823	660	845	746	182	273
118	465	909	554	1015	596	16	427	351	252	680	771	734	889	293	130
346	253	673	774	731	896	292	135	115	472	908	559	1010	597	9	430
201	366	818	661	844	751	179	280	484	71	539	960	609	966	410	61
763	864	260	167	378	221	641	806	978	629	41	398	83	504	940	527
876	719	147	312	233	334	786	693	577	998	442	29	452	103	571	928
149	306	878	713	792	691	239	332	448	27	583	996	573	922	454	97
262	161	765	858	647	804	384	219	47	396	984	627	942	521	85	498
824	659	207	364	181	274	846	745	541	954	486	65	416	59	615	964
679	772	352	251	294	129	733	890	910	553	117	466	15	428	1016	595
907	560	116	471	10	429	1009	598	674	773	345	254	291	136	732	895
540	959	483	72	409	62	610	965	817	662	202	365	180	279	843	752
42	397	977	630	939	528	84	503	259	168	764	863	642	805	377	222
441	30	578	997	572	927	451	104	148	311	875	720	785	694	234	333
722	885	297	142	339	248	684	783	1019	608	4	423	122	477	897	550
833	742	186	285	196	359	827	672	620	975	403	56	489	78	530	949
371	216	652	815	754	853	265	174	90	509	929	518	987	640	36	391
228	327	795	704	865	710	154	317	457	110	562	917	588	1007	435	24
464	107	567	916	589	1002	438	17	229	322	798	697	872	707	159	316
95	508	936	515	990	633	37	386	374	209	653	810	759	852	272	171
621	970	406	49	496	75	535	948	840	739	191	284	197	354	830	665
1022	601	5	418	127	476	904	547	727	884	304	139	342	241	685	778

3	55	89	109	160	172	198	242	877	857	823	771	1010	966	940	928
1022	970	936	916	865	853	827	783	148	168	202	254	15	59	85	97

Trimagic Square of Order 32 J (3a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

612	967	411	64	481	70	538	957	841	750	178	277	204	367	819	664
1011	600	12	431	114	469	905	558	730	893	289	134	347	256	676	775
449	102	570	925	580	999	443	32	236	335	787	696	873	718	146	309
82	501	937	526	979	632	44	399	379	224	644	807	762	861	257	166
382	217	645	802	767	860	264	163	87	500	944	523	982	625	45	394
237	330	790	689	880	715	151	308	456	99	575	924	581	994	446	25
735	892	296	131	350	249	677	770	1014	593	13	426	119	468	912	555
848	747	183	276	205	362	822	657	613	962	414	57	488	67	543	956
39	388	992	635	934	513	93	506	270	169	757	850	655	812	376	211
440	19	591	1004	565	914	462	105	157	314	870	705	800	699	231	324
902	545	125	474	7	420	1024	603	687	780	344	243	302	137	725	882
533	946	494	73	408	51	623	972	832	667	199	356	189	282	838	737
825	670	194	357	188	287	835	744	532	951	491	80	401	54	618	973
682	781	337	246	299	144	724	887	899	552	124	479	2	421	1017	606
156	319	867	712	793	702	226	325	433	22	586	1005	564	919	459	112
267	176	756	855	650	813	369	214	34	389	985	638	931	520	92	511
758	849	269	170	375	212	656	811	991	636	40	387	94	505	933	514
869	706	158	313	232	323	799	700	592	1003	439	20	461	106	566	913
343	244	688	779	726	881	301	138	126	473	901	546	1023	604	8	419
200	355	831	668	837	738	190	281	493	74	534	945	624	971	407	52
492	79	531	952	617	974	402	53	193	358	826	669	836	743	187	288
123	480	900	551	1018	605	1	422	338	245	681	782	723	888	300	143
585	1006	434	21	460	111	563	920	868	711	155	320	225	326	794	701
986	637	33	390	91	512	932	519	755	856	268	175	370	213	649	814
177	278	842	749	820	663	203	368	412	63	611	968	537	958	482	69
290	133	729	894	675	776	348	255	11	432	1012	599	906	557	113	470
788	695	235	336	145	310	874	717	569	926	450	101	444	31	579	1000
643	808	380	223	258	165	761	862	938	525	81	502	43	400	980	631
943	524	88	499	46	393	981	626	646	801	381	218	263	164	768	859
576	923	455	100	445	26	582	993	789	690	238	329	152	307	879	716
14	425	1013	594	911	556	120	467	295	132	736	891	678	769	349	250
413	58	614	961	544	955	487	68	184	275	847	748	821	658	206	361
758	706	688	668	617	605	563	519	412	432	450	502	263	307	349	361
267	319	337	357	408	420	462	506	613	593	575	523	762	718	676	664

Trimagic Square of Order 32 J (3b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	290	133	729	894	675	776	348	255
412	63	611	968	537	958	482	69	177	278	842	749	820	663	203	368
938	525	81	502	43	400	980	631	643	808	380	223	258	165	761	862
569	926	450	101	444	31	579	1000	788	695	235	336	145	310	874	717
789	690	238	329	152	307	879	716	576	923	455	100	445	26	582	993
646	801	381	218	263	164	768	859	943	524	88	499	46	393	981	626
184	275	847	748	821	658	206	361	413	58	614	961	544	955	487	68
295	132	736	891	678	769	349	250	14	425	1013	594	911	556	120	467
592	1003	439	20	461	106	566	913	869	706	158	313	232	323	799	700
991	636	40	387	94	505	933	514	758	849	269	170	375	212	656	811
493	74	534	945	624	971	407	52	200	355	831	668	837	738	190	281
126	473	901	546	1023	604	8	419	343	244	688	779	726	881	301	138
338	245	681	782	723	888	300	143	123	480	900	551	1018	605	1	422
193	358	826	669	836	743	187	288	492	79	531	952	617	974	402	53
755	856	268	175	370	213	649	814	986	637	33	390	91	512	932	519
868	711	155	320	225	326	794	701	585	1006	434	21	460	111	563	920
157	314	870	705	800	699	231	324	440	19	591	1004	565	914	462	105
270	169	757	850	655	812	376	211	39	388	992	635	934	513	93	506
832	667	199	356	189	282	838	737	533	946	494	73	408	51	623	972
687	780	344	243	302	137	725	882	902	545	125	474	7	420	1024	603
899	552	124	479	2	421	1017	606	682	781	337	246	299	144	724	887
532	951	491	80	401	54	618	973	825	670	194	357	188	287	835	744
34	389	985	638	931	520	92	511	267	176	756	855	650	813	369	214
433	22	586	1005	564	919	459	112	156	319	867	712	793	702	226	325
730	893	289	134	347	256	676	775	1011	600	12	431	114	469	905	558
841	750	178	277	204	367	819	664	612	967	411	64	481	70	538	957
379	224	644	807	762	861	257	166	82	501	937	526	979	632	44	399
236	335	787	696	873	718	146	309	449	102	570	925	580	999	443	32
456	99	575	924	581	994	446	25	237	330	790	689	880	715	151	308
87	500	944	523	982	625	45	394	382	217	645	802	767	860	264	163
613	962	414	57	488	67	543	956	848	747	183	276	205	362	822	657
1014	593	13	426	119	468	912	555	735	892	296	131	350	249	677	770

11	63	81	101	152	164	206	250	869	849	831	779	1018	974	932	920
1014	962	944	924	873	861	819	775	156	176	194	246	7	51	93	105

Trimagic Square of Order 32 J (3b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

620	975	403	56	489	78	530	949	833	742	186	285	196	359	827	672
1019	608	4	423	122	477	897	550	722	885	297	142	339	248	684	783
457	110	562	917	588	1007	435	24	228	327	795	704	865	710	154	317
90	509	929	518	987	640	36	391	371	216	652	815	754	853	265	174
374	209	653	810	759	852	272	171	95	508	936	515	990	633	37	386
229	322	798	697	872	707	159	316	464	107	567	916	589	1002	438	17
727	884	304	139	342	241	685	778	1022	601	5	418	127	476	904	547
840	739	191	284	197	354	830	665	621	970	406	49	496	75	535	948
47	396	984	627	942	521	85	498	262	161	765	858	647	804	384	219
448	27	583	996	573	922	454	97	149	306	878	713	792	691	239	332
910	553	117	466	15	428	1016	595	679	772	352	251	294	129	733	890
541	954	486	65	416	59	615	964	824	659	207	364	181	274	846	745
817	662	202	365	180	279	843	752	540	959	483	72	409	62	610	965
674	773	345	254	291	136	732	895	907	560	116	471	10	429	1009	598
148	311	875	720	785	694	234	333	441	30	578	997	572	927	451	104
259	168	764	863	642	805	377	222	42	397	977	630	939	528	84	503
766	857	261	162	383	220	648	803	983	628	48	395	86	497	941	522
877	714	150	305	240	331	791	692	584	995	447	28	453	98	574	921
351	252	680	771	734	889	293	130	118	465	909	554	1015	596	16	427
208	363	823	660	845	746	182	273	485	66	542	953	616	963	415	60
484	71	539	960	609	966	410	61	201	366	818	661	844	751	179	280
115	472	908	559	1010	597	9	430	346	253	673	774	731	896	292	135
577	998	442	29	452	103	571	928	876	719	147	312	233	334	786	693
978	629	41	398	83	504	940	527	763	864	260	167	378	221	641	806
185	286	834	741	828	671	195	360	404	55	619	976	529	950	490	77
298	141	721	886	683	784	340	247	3	424	1020	607	898	549	121	478
796	703	227	328	153	318	866	709	561	918	458	109	436	23	587	1008
651	816	372	215	266	173	753	854	930	517	89	510	35	392	988	639
935	516	96	507	38	385	989	634	654	809	373	210	271	172	760	851
568	915	463	108	437	18	590	1001	797	698	230	321	160	315	871	708
6	417	1021	602	903	548	128	475	303	140	728	883	686	777	341	242
405	50	622	969	536	947	495	76	192	283	839	740	829	666	198	353
766	714	680	660	609	597	571	527	404	424	458	510	271	315	341	353
259	311	345	365	416	428	454	498	621	601	567	515	754	710	684	672

Trimagic Square of Order 32 J (4a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	500	87	523	944	625	982	394	45
385	38	634	989	516	935	507	96	99	456	924	575	994	581	25	446
947	536	76	495	50	405	969	622	593	1014	426	13	468	119	555	912
548	903	475	128	417	6	602	1021	962	613	57	414	67	488	956	543
784	683	247	340	141	298	886	721	750	841	277	178	367	204	664	819
671	828	360	195	286	185	741	834	893	730	134	289	256	347	775	676
173	266	854	753	816	651	215	372	335	236	696	787	718	873	309	146
318	153	709	866	703	796	328	227	224	379	807	644	861	762	166	257
241	342	778	685	884	727	139	304	275	184	748	847	658	821	361	206
354	197	665	830	739	840	284	191	132	295	891	736	769	678	250	349
852	759	171	272	209	374	810	653	690	789	329	238	307	152	716	879
707	872	316	159	322	229	697	798	801	646	218	381	164	263	859	768
1007	588	24	435	110	457	917	562	525	938	502	81	400	43	631	980
640	987	391	36	509	90	518	929	926	569	101	450	31	444	1000	579
78	489	949	530	975	620	56	403	432	11	599	1012	557	906	470	113
477	122	550	897	608	1019	423	4	63	412	968	611	958	537	69	482
136	291	895	732	773	674	254	345	358	193	669	826	743	836	288	187
279	180	752	843	662	817	365	202	245	338	782	681	888	723	143	300
805	642	222	377	168	259	863	764	711	868	320	155	326	225	701	794
694	785	333	234	311	148	720	875	856	755	175	268	213	370	814	649
922	573	97	454	27	448	996	583	636	991	387	40	505	94	514	933
521	942	498	85	396	47	627	984	1003	592	20	439	106	461	913	566
59	416	964	615	954	541	65	486	473	126	546	901	604	1023	419	8
428	15	595	1016	553	910	466	117	74	493	945	534	971	624	52	407
103	452	928	571	998	577	29	442	389	34	638	985	520	931	511	92
504	83	527	940	629	978	398	41	22	433	1005	586	919	564	112	459
966	609	61	410	71	484	960	539	552	899	479	124	421	2	606	1017
597	1010	430	9	472	115	559	908	951	532	80	491	54	401	973	618
889	734	130	293	252	351	771	680	667	832	356	199	282	189	737	838
746	845	273	182	363	208	660	823	780	687	243	344	137	302	882	725
220	383	803	648	857	766	162	261	314	157	705	870	699	800	324	231
331	240	692	791	714	877	305	150	169	270	850	757	812	655	211	376
18	38	76	128	141	185	215	227	275	295	329	381	400	444	470	482
331	383	273	293	472	484	398	442	74	126	20	40	213	225	143	187

Trimagic Square of Order 32 J (4a)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

645	802	382	217	264	163	767	860	871	708	160	315	230	321	797	698
790	689	237	330	151	308	880	715	760	851	271	172	373	210	654	809
296	131	735	892	677	770	350	249	198	353	829	666	839	740	192	283
183	276	848	747	822	657	205	362	341	242	686	777	728	883	303	140
411	64	612	967	538	957	481	70	121	478	898	549	1020	607	3	424
12	431	1011	600	905	558	114	469	490	77	529	950	619	976	404	55
570	925	449	102	443	32	580	999	988	639	35	392	89	510	930	517
937	526	82	501	44	399	979	632	587	1008	436	23	458	109	561	918
614	961	413	58	487	68	544	955	904	547	127	476	5	418	1022	601
1013	594	14	425	120	467	911	556	535	948	496	75	406	49	621	970
455	100	576	923	582	993	445	26	37	386	990	633	936	515	95	508
88	499	943	524	981	626	46	393	438	17	589	1002	567	916	464	107
380	223	643	808	761	862	258	165	154	317	865	710	795	704	228	327
235	336	788	695	874	717	145	310	265	174	754	853	652	815	371	216
729	894	290	133	348	255	675	776	827	672	196	359	186	285	833	742
842	749	177	278	203	368	820	663	684	783	339	248	297	142	722	885
531	952	492	79	402	53	617	974	1009	598	10	429	116	471	907	560
900	551	123	480	1	422	1018	605	610	965	409	62	483	72	540	959
434	21	585	1006	563	920	460	111	84	503	939	528	977	630	42	397
33	390	986	637	932	519	91	512	451	104	572	927	578	997	441	30
269	170	758	849	656	811	375	212	239	332	792	691	878	713	149	306
158	313	869	706	799	700	232	323	384	219	647	804	765	858	262	161
688	779	343	244	301	138	726	881	846	745	181	274	207	364	824	659
831	668	200	355	190	281	837	738	733	890	294	129	352	251	679	772
756	855	267	176	369	214	650	813	786	693	233	334	147	312	876	719
867	712	156	319	226	325	793	702	641	806	378	221	260	167	763	864
337	246	682	781	724	887	299	144	179	280	844	751	818	661	201	366
194	357	825	670	835	744	188	287	292	135	731	896	673	774	346	253
494	73	533	946	623	972	408	51	16	427	1015	596	909	554	118	465
125	474	902	545	1024	603	7	420	415	60	616	963	542	953	485	66
591	1004	440	19	462	105	565	914	941	522	86	497	48	395	983	628
992	635	39	388	93	506	934	513	574	921	453	98	447	28	584	995
531	551	585	637	656	700	726	738	786	806	844	896	909	953	983	995
842	894	788	808	981	993	911	955	587	639	529	549	728	740	654	698

Trimagic Square of Order 32 J (4b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

30	441	997	578	927	572	104	451	512	91	519	932	637	986	390	33
397	42	630	977	528	939	503	84	111	460	920	563	1006	585	21	434
959	540	72	483	62	409	965	610	605	1018	422	1	480	123	551	900
560	907	471	116	429	10	598	1009	974	617	53	402	79	492	952	531
772	679	251	352	129	294	890	733	738	837	281	190	355	200	668	831
659	824	364	207	274	181	745	846	881	726	138	301	244	343	779	688
161	262	858	765	804	647	219	384	323	232	700	799	706	869	313	158
306	149	713	878	691	792	332	239	212	375	811	656	849	758	170	269
253	346	774	673	896	731	135	292	287	188	744	835	670	825	357	194
366	201	661	818	751	844	280	179	144	299	887	724	781	682	246	337
864	763	167	260	221	378	806	641	702	793	325	226	319	156	712	867
719	876	312	147	334	233	693	786	813	650	214	369	176	267	855	756
995	584	28	447	98	453	921	574	513	934	506	93	388	39	635	992
628	983	395	48	497	86	522	941	914	565	105	462	19	440	1004	591
66	485	953	542	963	616	60	415	420	7	603	1024	545	902	474	125
465	118	554	909	596	1015	427	16	51	408	972	623	946	533	73	494
140	303	883	728	777	686	242	341	362	205	657	822	747	848	276	183
283	192	740	839	666	829	353	198	249	350	770	677	892	735	131	296
809	654	210	373	172	271	851	760	715	880	308	151	330	237	689	790
698	797	321	230	315	160	708	871	860	767	163	264	217	382	802	645
918	561	109	458	23	436	1008	587	632	979	399	44	501	82	526	937
517	930	510	89	392	35	639	988	999	580	32	443	102	449	925	570
55	404	976	619	950	529	77	490	469	114	558	905	600	1011	431	12
424	3	607	1020	549	898	478	121	70	481	957	538	967	612	64	411
107	464	916	567	1002	589	17	438	393	46	626	981	524	943	499	88
508	95	515	936	633	990	386	37	26	445	993	582	923	576	100	455
970	621	49	406	75	496	948	535	556	911	467	120	425	14	594	1013
601	1022	418	5	476	127	547	904	955	544	68	487	58	413	961	614
885	722	142	297	248	339	783	684	663	820	368	203	278	177	749	842
742	833	285	186	359	196	672	827	776	675	255	348	133	290	894	729
216	371	815	652	853	754	174	265	310	145	717	874	695	788	336	235
327	228	704	795	710	865	317	154	165	258	862	761	808	643	223	380

30	42	72	116	129	181	219	239	287	299	325	369	388	440	474	494
327	371	285	297	476	496	386	438	70	114	32	44	217	237	131	183

Trimagic Square of Order 32 J (4b)

Super latin bi- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-10 n32.

649	814	370	213	268	175	755	856	875	720	148	311	234	333	785	694
794	701	225	326	155	320	868	711	764	863	259	168	377	222	642	805
300	143	723	888	681	782	338	245	202	365	817	662	843	752	180	279
187	288	836	743	826	669	193	358	345	254	674	773	732	895	291	136
407	52	624	971	534	945	493	74	117	466	910	553	1016	595	15	428
8	419	1023	604	901	546	126	473	486	65	541	954	615	964	416	59
566	913	461	106	439	20	592	1003	984	627	47	396	85	498	942	521
933	514	94	505	40	387	991	636	583	996	448	27	454	97	573	922
618	973	401	54	491	80	532	951	908	559	115	472	9	430	1010	597
1017	606	2	421	124	479	899	552	539	960	484	71	410	61	609	966
459	112	564	919	586	1005	433	22	41	398	978	629	940	527	83	504
92	511	931	520	985	638	34	389	442	29	577	998	571	928	452	103
376	211	655	812	757	850	270	169	150	305	877	714	791	692	240	331
231	324	800	699	870	705	157	314	261	162	766	857	648	803	383	220
725	882	302	137	344	243	687	780	823	660	208	363	182	273	845	746
838	737	189	282	199	356	832	667	680	771	351	252	293	130	734	889
543	956	488	67	414	57	613	962	1021	602	6	417	128	475	903	548
912	555	119	468	13	426	1014	593	622	969	405	50	495	76	536	947
446	25	581	994	575	924	456	99	96	507	935	516	989	634	38	385
45	394	982	625	944	523	87	500	463	108	568	915	590	1001	437	18
257	166	762	861	644	807	379	224	227	328	796	703	866	709	153	318
146	309	873	718	787	696	236	335	372	215	651	816	753	854	266	173
676	775	347	256	289	134	730	893	834	741	185	286	195	360	828	671
819	664	204	367	178	277	841	750	721	886	298	141	340	247	683	784
768	859	263	164	381	218	646	801	798	697	229	322	159	316	872	707
879	716	152	307	238	329	789	690	653	810	374	209	272	171	759	852
349	250	678	769	736	891	295	132	191	284	840	739	830	665	197	354
206	361	821	658	847	748	184	275	304	139	727	884	685	778	342	241
482	69	537	958	611	968	412	63	4	423	1019	608	897	550	122	477
113	470	906	557	1012	599	11	432	403	56	620	975	530	949	489	78
579	1000	444	31	450	101	569	926	929	518	90	509	36	391	987	640
980	631	43	400	81	502	938	525	562	917	457	110	435	24	588	1007
543	555	581	625	644	696	730	750	798	810	840	884	897	949	987	1007
838	882	800	812	985	1005	899	951	583	627	541	553	732	752	642	694

Trimagic Square of Order 32 K (1a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
484	472	442	398	383	331	293	273	237	217	183	131	114	70	44	32

Trimagic Square of Order 32 K (1a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
519	920	422	53	281	138	700	811	68	467	993	626	862	717	255	368
932	563	1	402	190	301	799	656	487	120	582	981	761	874	348	203
512	111	605	974	738	881	323	212	955	556	26	393	165	310	776	663
91	460	1018	617	837	726	232	375	544	911	445	46	258	145	675	820
390	21	551	952	668	779	313	170	961	594	100	499	223	336	894	749
33	434	900	531	831	688	158	269	614	1013	455	88	380	235	729	842
637	1006	480	79	355	244	706	849	58	425	923	524	808	695	133	278
986	585	123	492	200	343	869	758	413	14	576	943	643	788	290	177
333	222	752	895	595	964	498	97	778	665	171	316	24	391	949	550
234	377	843	732	1016	615	85	454	685	830	272	159	435	36	530	897
694	805	279	136	428	59	521	922	241	354	852	707	1007	640	78	477
785	642	180	291	15	416	942	573	342	197	759	872	588	987	489	122
720	863	365	254	466	65	627	996	139	284	810	697	917	518	56	423
875	764	202	345	117	486	984	583	304	191	653	798	562	929	403	4
311	168	662	773	553	954	396	27	884	739	209	322	110	509	975	608
148	259	817	674	910	541	47	448	727	840	374	229	457	90	620	1019
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019
997	977	959	907	890	846	804	792	748	736	690	646	631	579	557	537

Trimagic Square of Order 32 K (1b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
481	469	443	399	382	330	296	276	240	220	182	130	115	71	41	29

Trimagic Square of Order 32 K (1b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
518	917	423	56	284	139	697	810	65	466	996	627	863	720	254	365
929	562	4	403	191	304	798	653	486	117	583	984	764	875	345	202
509	110	608	975	739	884	322	209	954	553	27	396	168	311	773	662
90	457	1019	620	840	727	229	374	541	910	448	47	259	148	674	817
391	24	550	949	665	778	316	171	964	595	97	498	222	333	895	752
36	435	897	530	830	685	159	272	615	1016	454	85	377	234	732	843
640	1007	477	78	354	241	707	852	59	428	922	521	805	694	136	279
987	588	122	489	197	342	872	759	416	15	573	942	642	785	291	180
336	223	749	894	594	961	499	100	779	668	170	313	21	390	952	551
235	380	842	729	1013	614	88	455	688	831	269	158	434	33	531	900
695	808	278	133	425	58	524	923	244	355	849	706	1006	637	79	480
788	643	177	290	14	413	943	576	343	200	758	869	585	986	492	123
717	862	368	255	467	68	626	993	138	281	811	700	920	519	53	422
874	761	203	348	120	487	981	582	301	190	656	799	563	932	402	1
310	165	663	776	556	955	393	26	881	738	212	323	111	512	974	605
145	258	820	675	911	544	46	445	726	837	375	232	460	91	617	1018
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018
1000	980	958	906	891	847	801	789	745	733	691	647	630	578	560	540

Trimagic Square of Order 32 K (2a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	581	982	488	119	347	204	762	873
421	54	520	919	699	812	282	137	994	625	67	468	256	367	861	718
1017	618	92	459	231	376	838	725	446	45	543	912	676	819	257	146
606	973	511	112	324	211	737	882	25	394	956	555	775	664	166	309
899	532	34	433	157	270	832	687	456	87	613	1014	730	841	379	236
552	951	389	22	314	169	667	780	99	500	962	593	893	750	224	335
124	491	985	586	870	757	199	344	575	944	414	13	289	178	644	787
479	80	638	1005	705	850	356	243	924	523	57	426	134	277	807	696
844	731	233	378	86	453	1015	616	271	160	686	829	529	898	436	35
751	896	334	221	497	98	596	963	172	315	777	666	950	549	23	392
179	292	786	641	941	574	16	415	760	871	341	198	490	121	587	988
280	135	693	806	522	921	427	60	851	708	242	353	77	478	1008	639
201	346	876	763	983	584	118	485	654	797	303	192	404	3	561	930
366	253	719	864	628	995	465	66	809	698	140	283	55	424	918	517
818	673	147	260	48	447	909	542	373	230	728	839	619	1020	458	89
661	774	312	167	395	28	554	953	210	321	883	740	976	607	109	510
966	597	103	504	220	331	889	746	385	18	548	947	671	784	318	173
609	1010	452	83	383	240	734	845	38	437	903	536	828	683	153	266
61	430	928	527	803	692	130	273	634	1001	475	76	360	247	709	854
410	9	571	940	648	791	293	182	989	590	128	495	195	340	866	753
71	472	998	629	857	714	252	363	516	915	417	50	286	141	703	816
484	115	577	978	766	877	351	208	935	568	6	405	185	298	796	651
960	559	29	398	162	305	771	660	507	108	602	969	741	886	328	215
539	908	442	41	261	150	680	823	96	463	1021	622	834	721	227	372
144	287	813	702	914	513	51	420	715	860	362	249	469	70	632	999
299	188	650	793	565	934	408	7	880	767	205	350	114	481	979	580
887	744	214	325	105	506	972	603	308	163	657	770	558	957	399	32
724	835	369	226	462	93	623	1024	151	264	822	677	905	538	44	443
781	670	176	319	19	388	946	545	330	217	747	892	600	967	501	102
682	825	267	156	440	39	533	902	237	382	848	735	1011	612	82	449
246	357	855	712	1004	635	73	474	689	802	276	131	431	64	526	925
337	194	756	867	591	992	494	125	790	645	183	296	12	411	937	570

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
337	357	267	319	462	506	408	420	96	108	6	50	195	247	153	173

Trimagic Square of Order 32 K (2a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688

852	872	778	830	975	1019	917	929	605	617	519	563	706	758	668	688
515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 K (2b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

3	404	930	561	797	654	192	303	584	983	485	118	346	201	763	876
424	55	517	918	698	809	283	140	995	628	66	465	253	366	864	719
1020	619	89	458	230	373	839	728	447	48	542	909	673	818	260	147
607	976	510	109	321	210	740	883	28	395	953	554	774	661	167	312
898	529	35	436	160	271	829	686	453	86	616	1015	731	844	378	233
549	950	392	23	315	172	666	777	98	497	963	596	896	751	221	334
121	490	988	587	871	760	198	341	574	941	415	16	292	179	641	786
478	77	639	1008	708	851	353	242	921	522	60	427	135	280	806	693
841	730	236	379	87	456	1014	613	270	157	687	832	532	899	433	34
750	893	335	224	500	99	593	962	169	314	780	667	951	552	22	389
178	289	787	644	944	575	13	414	757	870	344	199	491	124	586	985
277	134	696	807	523	924	426	57	850	705	243	356	80	479	1005	638
204	347	873	762	982	581	119	488	655	800	302	189	401	2	564	931
367	256	718	861	625	994	468	67	812	699	137	282	54	421	919	520
819	676	146	257	45	446	912	543	376	231	725	838	618	1017	459	92
664	775	309	166	394	25	555	956	211	324	882	737	973	606	112	511
967	600	102	501	217	330	892	747	388	19	545	946	670	781	319	176
612	1011	449	82	382	237	735	848	39	440	902	533	825	682	156	267
64	431	925	526	802	689	131	276	635	1004	474	73	357	246	712	855
411	12	570	937	645	790	296	183	992	591	125	494	194	337	867	756
70	469	999	632	860	715	249	362	513	914	420	51	287	144	702	813
481	114	580	979	767	880	350	205	934	565	7	408	188	299	793	650
957	558	32	399	163	308	770	657	506	105	603	972	744	887	325	214
538	905	443	44	264	151	677	822	93	462	1024	623	835	724	226	369
141	286	816	703	915	516	50	417	714	857	363	252	472	71	629	998
298	185	651	796	568	935	405	6	877	766	208	351	115	484	978	577
886	741	215	328	108	507	969	602	305	162	660	771	559	960	398	29
721	834	372	227	463	96	622	1021	150	261	823	680	908	539	41	442
784	671	173	318	18	385	947	548	331	220	746	889	597	966	504	103
683	828	266	153	437	38	536	903	240	383	845	734	1010	609	83	452
247	360	854	709	1001	634	76	475	692	803	273	130	430	61	527	928
340	195	753	866	590	989	495	128	791	648	182	293	9	410	940	571

3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
340	360	266	318	463	507	405	417	93	105	7	51	194	246	156	176

Trimagic Square of Order 32 K (2b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685

849	869	779	831	974	1018	920	932	608	620	518	562	707	759	665	685
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022

Trimagic Square of Order 32 K (3a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
488	468	446	394	379	335	289	277	233	221	179	135	118	66	48	28

Trimagic Square of Order 32 K (3a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

374	229	727	840	620	1019	457	90	817	674	148	259	47	448	910	541
209	322	884	739	975	608	110	509	662	773	311	168	396	27	553	954
653	798	304	191	403	4	562	929	202	345	875	764	984	583	117	486
810	697	139	284	56	423	917	518	365	254	720	863	627	996	466	65
759	872	342	197	489	122	588	987	180	291	785	642	942	573	15	416
852	707	241	354	78	477	1007	640	279	136	694	805	521	922	428	59
272	159	685	830	530	897	435	36	843	732	234	377	85	454	1016	615
171	316	778	665	949	550	24	391	752	895	333	222	498	97	595	964
576	943	413	14	290	177	643	788	123	492	986	585	869	758	200	343
923	524	58	425	133	278	808	695	480	79	637	1006	706	849	355	244
455	88	614	1013	729	842	380	235	900	531	33	434	158	269	831	688
100	499	961	594	894	749	223	336	551	952	390	21	313	170	668	779
445	46	544	911	675	820	258	145	1018	617	91	460	232	375	837	726
26	393	955	556	776	663	165	310	605	974	512	111	323	212	738	881
582	981	487	120	348	203	761	874	1	402	932	563	799	656	190	301
993	626	68	467	255	368	862	717	422	53	519	920	700	811	281	138
515	916	418	49	285	142	704	815	72	471	997	630	858	713	251	364
936	567	5	406	186	297	795	652	483	116	578	977	765	878	352	207
508	107	601	970	742	885	327	216	959	560	30	397	161	306	772	659
95	464	1022	621	833	722	228	371	540	907	441	42	262	149	679	824
386	17	547	948	672	783	317	174	965	598	104	503	219	332	890	745
37	438	904	535	827	684	154	265	610	1009	451	84	384	239	733	846
633	1002	476	75	359	248	710	853	62	429	927	528	804	691	129	274
990	589	127	496	196	339	865	754	409	10	572	939	647	792	294	181
329	218	748	891	599	968	502	101	782	669	175	320	20	387	945	546
238	381	847	736	1012	611	81	450	681	826	268	155	439	40	534	901
690	801	275	132	432	63	525	926	245	358	856	711	1003	636	74	473
789	646	184	295	11	412	938	569	338	193	755	868	592	991	493	126
716	859	361	250	470	69	631	1000	143	288	814	701	913	514	52	419
879	768	206	349	113	482	980	579	300	187	649	794	566	933	407	8
307	164	658	769	557	958	400	31	888	743	213	326	106	505	971	604
152	263	821	678	906	537	43	444	723	836	370	225	461	94	624	1023

515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023
993	981	955	911	894	842	808	788	752	732	694	642	627	583	553	541

Trimagic Square of Order 32 K (3b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
485	465	447	395	378	334	292	280	236	224	178	134	119	67	45	25

Trimagic Square of Order 32 K (3b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

375	232	726	837	617	1018	460	91	820	675	145	258	46	445	911	544
212	323	881	738	974	605	111	512	663	776	310	165	393	26	556	955
656	799	301	190	402	1	563	932	203	348	874	761	981	582	120	487
811	700	138	281	53	422	920	519	368	255	717	862	626	993	467	68
758	869	343	200	492	123	585	986	177	290	788	643	943	576	14	413
849	706	244	355	79	480	1006	637	278	133	695	808	524	923	425	58
269	158	688	831	531	900	434	33	842	729	235	380	88	455	1013	614
170	313	779	668	952	551	21	390	749	894	336	223	499	100	594	961
573	942	416	15	291	180	642	785	122	489	987	588	872	759	197	342
922	521	59	428	136	279	805	694	477	78	640	1007	707	852	354	241
454	85	615	1016	732	843	377	234	897	530	36	435	159	272	830	685
97	498	964	595	895	752	222	333	550	949	391	24	316	171	665	778
448	47	541	910	674	817	259	148	1019	620	90	457	229	374	840	727
27	396	954	553	773	662	168	311	608	975	509	110	322	209	739	884
583	984	486	117	345	202	764	875	4	403	929	562	798	653	191	304
996	627	65	466	254	365	863	720	423	56	518	917	697	810	284	139
514	913	419	52	288	143	701	814	69	470	1000	631	859	716	250	361
933	566	8	407	187	300	794	649	482	113	579	980	768	879	349	206
505	106	604	971	743	888	326	213	958	557	31	400	164	307	769	658
94	461	1023	624	836	723	225	370	537	906	444	43	263	152	678	821
387	20	546	945	669	782	320	175	968	599	101	502	218	329	891	748
40	439	901	534	826	681	155	268	611	1012	450	81	381	238	736	847
636	1003	473	74	358	245	711	856	63	432	926	525	801	690	132	275
991	592	126	493	193	338	868	755	412	11	569	938	646	789	295	184
332	219	745	890	598	965	503	104	783	672	174	317	17	386	948	547
239	384	846	733	1009	610	84	451	684	827	265	154	438	37	535	904
691	804	274	129	429	62	528	927	248	359	853	710	1002	633	75	476
792	647	181	294	10	409	939	572	339	196	754	865	589	990	496	127
713	858	364	251	471	72	630	997	142	285	815	704	916	515	49	418
878	765	207	352	116	483	977	578	297	186	652	795	567	936	406	5
306	161	659	772	560	959	397	30	885	742	216	327	107	508	970	601
149	262	824	679	907	540	42	441	722	833	371	228	464	95	621	1022
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022
996	984	954	910	895	843	805	785	749	729	695	643	626	582	556	544

Trimagic Square of Order 32 K (4a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	577	978	484	115	351	208	766	877
417	50	516	915	703	816	286	141	998	629	71	472	252	363	857	714
1021	622	96	463	227	372	834	721	442	41	539	908	680	823	261	150
602	969	507	108	328	215	741	886	29	398	960	559	771	660	162	305
903	536	38	437	153	266	828	683	452	83	609	1010	734	845	383	240
548	947	385	18	318	173	671	784	103	504	966	597	889	746	220	331
128	495	989	590	866	753	195	340	571	940	410	9	293	182	648	791
475	76	634	1001	709	854	360	247	928	527	61	430	130	273	803	692
848	735	237	382	82	449	1011	612	267	156	682	825	533	902	440	39
747	892	330	217	501	102	600	967	176	319	781	670	946	545	19	388
183	296	790	645	937	570	12	411	756	867	337	194	494	125	591	992
276	131	689	802	526	925	431	64	855	712	246	357	73	474	1004	635
205	350	880	767	979	580	114	481	650	793	299	188	408	7	565	934
362	249	715	860	632	999	469	70	813	702	144	287	51	420	914	513
822	677	151	264	44	443	905	538	369	226	724	835	623	1024	462	93
657	770	308	163	399	32	558	957	214	325	887	744	972	603	105	506
962	593	99	500	224	335	893	750	389	22	552	951	667	780	314	169
613	1014	456	87	379	236	730	841	34	433	899	532	832	687	157	270
57	426	924	523	807	696	134	277	638	1005	479	80	356	243	705	850
414	13	575	944	644	787	289	178	985	586	124	491	199	344	870	757
67	468	994	625	861	718	256	367	520	919	421	54	282	137	699	812
488	119	581	982	762	873	347	204	931	564	2	401	189	302	800	655
956	555	25	394	166	309	775	664	511	112	606	973	737	882	324	211
543	912	446	45	257	146	676	819	92	459	1017	618	838	725	231	376
140	283	809	698	918	517	55	424	719	864	366	253	465	66	628	995
303	192	654	797	561	930	404	3	876	763	201	346	118	485	983	584
883	740	210	321	109	510	976	607	312	167	661	774	554	953	395	28
728	839	373	230	458	89	619	1020	147	260	818	673	909	542	48	447
777	666	172	315	23	392	950	549	334	221	751	896	596	963	497	98
686	829	271	160	436	35	529	898	233	378	844	731	1015	616	86	453
242	353	851	708	1008	639	77	478	693	806	280	135	427	60	522	921
341	198	760	871	587	988	490	121	786	641	179	292	16	415	941	574

6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
341	353	271	315	458	510	404	424	92	112	2	54	199	243	157	169

Trimagic Square of Order 32 K (4a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

148	259	817	674	910	541	47	448	727	840	374	229	457	90	620	1019
311	168	662	773	553	954	396	27	884	739	209	322	110	509	975	608
875	764	202	345	117	486	984	583	304	191	653	798	562	929	403	4
720	863	365	254	466	65	627	996	139	284	810	697	917	518	56	423
785	642	180	291	15	416	942	573	342	197	759	872	588	987	489	122
694	805	279	136	428	59	521	922	241	354	852	707	1007	640	78	477
234	377	843	732	1016	615	85	454	685	830	272	159	435	36	530	897
333	222	752	895	595	964	498	97	778	665	171	316	24	391	949	550
986	585	123	492	200	343	869	758	413	14	576	943	643	788	290	177
637	1006	480	79	355	244	706	849	58	425	923	524	808	695	133	278
33	434	900	531	831	688	158	269	614	1013	455	88	380	235	729	842
390	21	551	952	668	779	313	170	961	594	100	499	223	336	894	749
91	460	1018	617	837	726	232	375	544	911	445	46	258	145	675	820
512	111	605	974	738	881	323	212	955	556	26	393	165	310	776	663
932	563	1	402	190	301	799	656	487	120	582	981	761	874	348	203
519	920	422	53	281	138	700	811	68	467	993	626	862	717	255	368
856	711	245	358	74	473	1003	636	275	132	690	801	525	926	432	63
755	868	338	193	493	126	592	991	184	295	789	646	938	569	11	412
175	320	782	669	945	546	20	387	748	891	329	218	502	101	599	968
268	155	681	826	534	901	439	40	847	736	238	381	81	450	1012	611
213	326	888	743	971	604	106	505	658	769	307	164	400	31	557	958
370	225	723	836	624	1023	461	94	821	678	152	263	43	444	906	537
814	701	143	288	52	419	913	514	361	250	716	859	631	1000	470	69
649	794	300	187	407	8	566	933	206	349	879	768	980	579	113	482
30	397	959	560	772	659	161	306	601	970	508	107	327	216	742	885
441	42	540	907	679	824	262	149	1022	621	95	464	228	371	833	722
997	630	72	471	251	364	858	713	418	49	515	916	704	815	285	142
578	977	483	116	352	207	765	878	5	406	936	567	795	652	186	297
927	528	62	429	129	274	804	691	476	75	633	1002	710	853	359	248
572	939	409	10	294	181	647	792	127	496	990	589	865	754	196	339
104	503	965	598	890	745	219	332	547	948	386	17	317	174	672	783
451	84	610	1009	733	846	384	239	904	535	37	438	154	265	827	684

856	868	782	826	971	1023	913	933	601	621	515	567	710	754	672	684
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 K (4b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	580	979	481	114	350	205	767	880
420	51	513	914	702	813	287	144	999	632	70	469	249	362	860	715
1024	623	93	462	226	369	835	724	443	44	538	905	677	822	264	151
603	972	506	105	325	214	744	887	32	399	957	558	770	657	163	308
902	533	39	440	156	267	825	682	449	82	612	1011	735	848	382	237
545	946	388	19	319	176	670	781	102	501	967	600	892	747	217	330
125	494	992	591	867	756	194	337	570	937	411	12	296	183	645	790
474	73	635	1004	712	855	357	246	925	526	64	431	131	276	802	689
845	734	240	383	83	452	1010	609	266	153	683	828	536	903	437	38
746	889	331	220	504	103	597	966	173	318	784	671	947	548	18	385
182	293	791	648	940	571	9	410	753	866	340	195	495	128	590	989
273	130	692	803	527	928	430	61	854	709	247	360	76	475	1001	634
208	351	877	766	978	577	115	484	651	796	298	185	405	6	568	935
363	252	714	857	629	998	472	71	816	703	141	286	50	417	915	516
823	680	150	261	41	442	908	539	372	227	721	834	622	1021	463	96
660	771	305	162	398	29	559	960	215	328	886	741	969	602	108	507
963	596	98	497	221	334	896	751	392	23	549	950	666	777	315	172
616	1015	453	86	378	233	731	844	35	436	898	529	829	686	160	271
60	427	921	522	806	693	135	280	639	1008	478	77	353	242	708	851
415	16	574	941	641	786	292	179	988	587	121	490	198	341	871	760
66	465	995	628	864	719	253	366	517	918	424	55	283	140	698	809
485	118	584	983	763	876	346	201	930	561	3	404	192	303	797	654
953	554	28	395	167	312	774	661	510	109	607	976	740	883	321	210
542	909	447	48	260	147	673	818	89	458	1020	619	839	728	230	373
137	282	812	699	919	520	54	421	718	861	367	256	468	67	625	994
302	189	655	800	564	931	401	2	873	762	204	347	119	488	982	581
882	737	211	324	112	511	973	606	309	166	664	775	555	956	394	25
725	838	376	231	459	92	618	1017	146	257	819	676	912	543	45	446
780	667	169	314	22	389	951	552	335	224	750	893	593	962	500	99
687	832	270	157	433	34	532	899	236	379	841	730	1014	613	87	456
243	356	850	705	1005	638	80	479	696	807	277	134	426	57	523	924
344	199	757	870	586	985	491	124	787	644	178	289	13	414	944	575

7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
344	356	270	314	459	511	401	421	89	109	3	55	198	242	160	172

Trimagic Square of Order 32 K (4b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

145	258	820	675	911	544	46	445	726	837	375	232	460	91	617	1018
310	165	663	776	556	955	393	26	881	738	212	323	111	512	974	605
874	761	203	348	120	487	981	582	301	190	656	799	563	932	402	1
717	862	368	255	467	68	626	993	138	281	811	700	920	519	53	422
788	643	177	290	14	413	943	576	343	200	758	869	585	986	492	123
695	808	278	133	425	58	524	923	244	355	849	706	1006	637	79	480
235	380	842	729	1013	614	88	455	688	831	269	158	434	33	531	900
336	223	749	894	594	961	499	100	779	668	170	313	21	390	952	551
987	588	122	489	197	342	872	759	416	15	573	942	642	785	291	180
640	1007	477	78	354	241	707	852	59	428	922	521	805	694	136	279
36	435	897	530	830	685	159	272	615	1016	454	85	377	234	732	843
391	24	550	949	665	778	316	171	964	595	97	498	222	333	895	752
90	457	1019	620	840	727	229	374	541	910	448	47	259	148	674	817
509	110	608	975	739	884	322	209	954	553	27	396	168	311	773	662
929	562	4	403	191	304	798	653	486	117	583	984	764	875	345	202
518	917	423	56	284	139	697	810	65	466	996	627	863	720	254	365
853	710	248	359	75	476	1002	633	274	129	691	804	528	927	429	62
754	865	339	196	496	127	589	990	181	294	792	647	939	572	10	409
174	317	783	672	948	547	17	386	745	890	332	219	503	104	598	965
265	154	684	827	535	904	438	37	846	733	239	384	84	451	1009	610
216	327	885	742	970	601	107	508	659	772	306	161	397	30	560	959
371	228	722	833	621	1022	464	95	824	679	149	262	42	441	907	540
815	704	142	285	49	418	916	515	364	251	713	858	630	997	471	72
652	795	297	186	406	5	567	936	207	352	878	765	977	578	116	483
31	400	958	557	769	658	164	307	604	971	505	106	326	213	743	888
444	43	537	906	678	821	263	152	1023	624	94	461	225	370	836	723
1000	631	69	470	250	361	859	716	419	52	514	913	701	814	288	143
579	980	482	113	349	206	768	879	8	407	933	566	794	649	187	300
926	525	63	432	132	275	801	690	473	74	636	1003	711	856	358	245
569	938	412	11	295	184	646	789	126	493	991	592	868	755	193	338
101	502	968	599	891	748	218	329	546	945	387	20	320	175	669	782
450	81	611	1012	736	847	381	238	901	534	40	439	155	268	826	681
853	865	783	827	970	1022	916	936	604	624	514	566	711	755	669	681
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018

Trimagic Square of Order 32 K (5a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
869	758	200	343	123	492	986	585	290	177	643	788	576	943	413	14
706	849	355	244	480	79	637	1006	133	278	808	695	923	524	58	425
158	269	831	688	900	531	33	434	729	842	380	235	455	88	614	1013
313	170	668	779	551	952	390	21	894	749	223	336	100	499	961	594
232	375	837	726	1018	617	91	460	675	820	258	145	445	46	544	911
323	212	738	881	605	974	512	111	776	663	165	310	26	393	955	556
799	656	190	301	1	402	932	563	348	203	761	874	582	981	487	120
700	811	281	138	422	53	519	920	255	368	862	717	993	626	68	467
47	448	910	541	817	674	148	259	620	1019	457	90	374	229	727	840
396	27	553	954	662	773	311	168	975	608	110	509	209	322	884	739
984	583	117	486	202	345	875	764	403	4	562	929	653	798	304	191
627	996	466	65	365	254	720	863	56	423	917	518	810	697	139	284
942	573	15	416	180	291	785	642	489	122	588	987	759	872	342	197
521	922	428	59	279	136	694	805	78	477	1007	640	852	707	241	354
85	454	1016	615	843	732	234	377	530	897	435	36	272	159	685	830
498	97	595	964	752	895	333	222	949	550	24	391	171	316	778	665

20	40	74	126	143	187	213	225	285	297	327	371	386	438	476	496
498	454	428	416	365	345	311	259	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 K (5a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

356	243	705	850	638	1005	479	80	807	696	134	277	57	426	924	523
199	344	870	757	985	586	124	491	644	787	289	178	414	13	575	944
667	780	314	169	389	22	552	951	224	335	893	750	962	593	99	500
832	687	157	270	34	433	899	532	379	236	730	841	613	1014	456	87
737	882	324	211	511	112	606	973	166	309	775	664	956	555	25	394
838	725	231	376	92	459	1017	618	257	146	676	819	543	912	446	45
282	137	699	812	520	919	421	54	861	718	256	367	67	468	994	625
189	302	800	655	931	564	2	401	762	873	347	204	488	119	581	982
554	953	395	28	312	167	661	774	109	510	976	607	883	740	210	321
909	542	48	447	147	260	818	673	458	89	619	1020	728	839	373	230
465	66	628	995	719	864	366	253	918	517	55	424	140	283	809	698
118	485	983	584	876	763	201	346	561	930	404	3	303	192	654	797
427	60	522	921	693	806	280	135	1008	639	77	478	242	353	851	708
16	415	941	574	786	641	179	292	587	988	490	121	341	198	760	871
596	963	497	98	334	221	751	896	23	392	950	549	777	666	172	315
1015	616	86	453	233	378	844	731	436	35	529	898	686	829	271	160
533	902	440	39	267	156	682	825	82	449	1011	612	848	735	237	382
946	545	19	388	176	319	781	670	501	102	600	967	747	892	330	217
494	125	591	992	756	867	337	194	937	570	12	411	183	296	790	645
73	474	1004	635	855	712	246	357	526	925	431	64	276	131	689	802
408	7	565	934	650	793	299	188	979	580	114	481	205	350	880	767
51	420	914	513	813	702	144	287	632	999	469	70	362	249	715	860
623	1024	462	93	369	226	724	835	44	443	905	538	822	677	151	264
972	603	105	506	214	325	887	744	399	32	558	957	657	770	308	163
351	208	766	877	577	978	484	115	796	651	185	298	6	405	935	568
252	363	857	714	998	629	71	472	703	816	286	141	417	50	516	915
680	823	261	150	442	41	539	908	227	372	834	721	1021	622	96	463
771	660	162	305	29	398	960	559	328	215	741	886	602	969	507	108
734	845	383	240	452	83	609	1010	153	266	828	683	903	536	38	437
889	746	220	331	103	504	966	597	318	173	671	784	548	947	385	18
293	182	648	791	571	940	410	9	866	753	195	340	128	495	989	590
130	273	803	692	928	527	61	430	709	854	360	247	475	76	634	1001
533	545	591	635	650	702	724	744	796	816	834	886	903	947	989	1001
1015	963	941	921	876	864	818	774	762	718	676	664	613	593	575	523

Trimagic Square of Order 32 K (5b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
872	759	197	342	122	489	987	588	291	180	642	785	573	942	416	15
707	852	354	241	477	78	640	1007	136	279	805	694	922	521	59	428
159	272	830	685	897	530	36	435	732	843	377	234	454	85	615	1016
316	171	665	778	550	949	391	24	895	752	222	333	97	498	964	595
229	374	840	727	1019	620	90	457	674	817	259	148	448	47	541	910
322	209	739	884	608	975	509	110	773	662	168	311	27	396	954	553
798	653	191	304	4	403	929	562	345	202	764	875	583	984	486	117
697	810	284	139	423	56	518	917	254	365	863	720	996	627	65	466
46	445	911	544	820	675	145	258	617	1018	460	91	375	232	726	837
393	26	556	955	663	776	310	165	974	605	111	512	212	323	881	738
981	582	120	487	203	348	874	761	402	1	563	932	656	799	301	190
626	993	467	68	368	255	717	862	53	422	920	519	811	700	138	281
943	576	14	413	177	290	788	643	492	123	585	986	758	869	343	200
524	923	425	58	278	133	695	808	79	480	1006	637	849	706	244	355
88	455	1013	614	842	729	235	380	531	900	434	33	269	158	688	831
499	100	594	961	749	894	336	223	952	551	21	390	170	313	779	668

17	37	75	127	142	186	216	228	288	300	326	370	387	439	473	493
499	455	425	413	368	348	310	258	254	202	168	148	97	85	59	15

Trimagic Square of Order 32 K (5b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

353	242	708	851	639	1008	478	77	806	693	135	280	60	427	921	522
198	341	871	760	988	587	121	490	641	786	292	179	415	16	574	941
666	777	315	172	392	23	549	950	221	334	896	751	963	596	98	497
829	686	160	271	35	436	898	529	378	233	731	844	616	1015	453	86
740	883	321	210	510	109	607	976	167	312	774	661	953	554	28	395
839	728	230	373	89	458	1020	619	260	147	673	818	542	909	447	48
283	140	698	809	517	918	424	55	864	719	253	366	66	465	995	628
192	303	797	654	930	561	3	404	763	876	346	201	485	118	584	983
555	956	394	25	309	166	664	775	112	511	973	606	882	737	211	324
912	543	45	446	146	257	819	676	459	92	618	1017	725	838	376	231
468	67	625	994	718	861	367	256	919	520	54	421	137	282	812	699
119	488	982	581	873	762	204	347	564	931	401	2	302	189	655	800
426	57	523	924	696	807	277	134	1005	638	80	479	243	356	850	705
13	414	944	575	787	644	178	289	586	985	491	124	344	199	757	870
593	962	500	99	335	224	750	893	22	389	951	552	780	667	169	314
1014	613	87	456	236	379	841	730	433	34	532	899	687	832	270	157
536	903	437	38	266	153	683	828	83	452	1010	609	845	734	240	383
947	548	18	385	173	318	784	671	504	103	597	966	746	889	331	220
495	128	590	989	753	866	340	195	940	571	9	410	182	293	791	648
76	475	1001	634	854	709	247	360	527	928	430	61	273	130	692	803
405	6	568	935	651	796	298	185	978	577	115	484	208	351	877	766
50	417	915	516	816	703	141	286	629	998	472	71	363	252	714	857
622	1021	463	96	372	227	721	834	41	442	908	539	823	680	150	261
969	602	108	507	215	328	886	741	398	29	559	960	660	771	305	162
350	205	767	880	580	979	481	114	793	650	188	299	7	408	934	565
249	362	860	715	999	632	70	469	702	813	287	144	420	51	513	914
677	822	264	151	443	44	538	905	226	369	835	724	1024	623	93	462
770	657	163	308	32	399	957	558	325	214	744	887	603	972	506	105
735	848	382	237	449	82	612	1011	156	267	825	682	902	533	39	440
892	747	217	330	102	501	967	600	319	176	670	781	545	946	388	19
296	183	645	790	570	937	411	12	867	756	194	337	125	494	992	591
131	276	802	689	925	526	64	431	712	855	357	246	474	73	635	1004
536	548	590	634	651	703	721	741	793	813	835	887	902	946	992	1004
1014	962	944	924	873	861	819	775	763	719	673	661	616	596	574	522

Trimagic Square of Order 32 K (6a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

20	387	945	546	782	669	175	320	599	968	502	101	329	218	748	891
439	40	534	901	681	826	268	155	1012	611	81	450	238	381	847	736
1003	636	74	473	245	358	856	711	432	63	525	926	690	801	275	132
592	991	493	126	338	193	755	868	11	412	938	569	789	646	184	295
913	514	52	419	143	288	814	701	470	69	631	1000	716	859	361	250
566	933	407	8	300	187	649	794	113	482	980	579	879	768	206	349
106	505	971	604	888	743	213	326	557	958	400	31	307	164	658	769
461	94	624	1023	723	836	370	225	906	537	43	444	152	263	821	678
858	713	251	364	72	471	997	630	285	142	704	815	515	916	418	49
765	878	352	207	483	116	578	977	186	297	795	652	936	567	5	406
161	306	772	659	959	560	30	397	742	885	327	216	508	107	601	970
262	149	679	824	540	907	441	42	833	722	228	371	95	464	1022	621
219	332	890	745	965	598	104	503	672	783	317	174	386	17	547	948
384	239	733	846	610	1009	451	84	827	684	154	265	37	438	904	535
804	691	129	274	62	429	927	528	359	248	710	853	633	1002	476	75
647	792	294	181	409	10	572	939	196	339	865	754	990	589	127	496
984	583	117	486	202	345	875	764	403	4	562	929	653	798	304	191
627	996	466	65	365	254	720	863	56	423	917	518	810	697	139	284
47	448	910	541	817	674	148	259	620	1019	457	90	374	229	727	840
396	27	553	954	662	773	311	168	975	608	110	509	209	322	884	739
85	454	1016	615	843	732	234	377	530	897	435	36	272	159	685	830
498	97	595	964	752	895	333	222	949	550	24	391	171	316	778	665
942	573	15	416	180	291	785	642	489	122	588	987	759	872	342	197
521	922	428	59	279	136	694	805	78	477	1007	640	852	707	241	354
158	269	831	688	900	531	33	434	729	842	380	235	455	88	614	1013
313	170	668	779	551	952	390	21	894	749	223	336	100	499	961	594
869	758	200	343	123	492	986	585	290	177	643	788	576	943	413	14
706	849	355	244	480	79	637	1006	133	278	808	695	923	524	58	425
799	656	190	301	1	402	932	563	348	203	761	874	582	981	487	120
700	811	281	138	422	53	519	920	255	368	862	717	993	626	68	467
232	375	837	726	1018	617	91	460	675	820	258	145	445	46	544	911
323	212	738	881	605	974	512	111	776	663	165	310	26	393	955	556

20	40	74	126	143	187	213	225	285	297	327	371	386	438	476	496
323	375	281	301	480	492	390	434	78	122	24	36	209	229	139	191

Trimagic Square of Order 32 K (6a)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

134	277	807	696	924	523	57	426	705	850	356	243	479	80	638	1005
289	178	644	787	575	944	414	13	870	757	199	344	124	491	985	586
893	750	224	335	99	500	962	593	314	169	667	780	552	951	389	22
730	841	379	236	456	87	613	1014	157	270	832	687	899	532	34	433
775	664	166	309	25	394	956	555	324	211	737	882	606	973	511	112
676	819	257	146	446	45	543	912	231	376	838	725	1017	618	92	459
256	367	861	718	994	625	67	468	699	812	282	137	421	54	520	919
347	204	762	873	581	982	488	119	800	655	189	302	2	401	931	564
976	607	109	510	210	321	883	740	395	28	554	953	661	774	312	167
619	1020	458	89	373	230	728	839	48	447	909	542	818	673	147	260
55	424	918	517	809	698	140	283	628	995	465	66	366	253	719	864
404	3	561	930	654	797	303	192	983	584	118	485	201	346	876	763
77	478	1008	639	851	708	242	353	522	921	427	60	280	135	693	806
490	121	587	988	760	871	341	198	941	574	16	415	179	292	786	641
950	549	23	392	172	315	777	666	497	98	596	963	751	896	334	221
529	898	436	35	271	160	686	829	86	453	1015	616	844	731	233	378
834	721	227	372	96	463	1021	622	261	150	680	823	539	908	442	41
741	886	328	215	507	108	602	969	162	305	771	660	960	559	29	398
185	298	796	651	935	568	6	405	766	877	351	208	484	115	577	978
286	141	703	816	516	915	417	50	857	714	252	363	71	472	998	629
195	340	866	753	989	590	128	495	648	791	293	182	410	9	571	940
360	247	709	854	634	1001	475	76	803	692	130	273	61	430	928	527
828	683	153	266	38	437	903	536	383	240	734	845	609	1010	452	83
671	784	318	173	385	18	548	947	220	331	889	746	966	597	103	504
12	411	937	570	790	645	183	296	591	992	494	125	337	194	756	867
431	64	526	925	689	802	276	131	1004	635	73	474	246	357	855	712
1011	612	82	449	237	382	848	735	440	39	533	902	682	825	267	156
600	967	501	102	330	217	747	892	19	388	946	545	781	670	176	319
905	538	44	443	151	264	822	677	462	93	623	1024	724	835	369	226
558	957	399	32	308	163	657	770	105	506	972	603	887	744	214	325
114	481	979	580	880	767	205	350	565	934	408	7	299	188	650	793
469	70	632	999	715	860	362	249	914	513	51	420	144	287	813	702
834	886	796	816	989	1001	903	947	591	635	533	545	724	744	650	702
529	549	587	639	654	698	728	740	800	812	838	882	899	951	985	1005

Trimagic Square of Order 32 K (6b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

17	386	948	547	783	672	174	317	598	965	503	104	332	219	745	890
438	37	535	904	684	827	265	154	1009	610	84	451	239	384	846	733
1002	633	75	476	248	359	853	710	429	62	528	927	691	804	274	129
589	990	496	127	339	196	754	865	10	409	939	572	792	647	181	294
916	515	49	418	142	285	815	704	471	72	630	997	713	858	364	251
567	936	406	5	297	186	652	795	116	483	977	578	878	765	207	352
107	508	970	601	885	742	216	327	560	959	397	30	306	161	659	772
464	95	621	1022	722	833	371	228	907	540	42	441	149	262	824	679
859	716	250	361	69	470	1000	631	288	143	701	814	514	913	419	52
768	879	349	206	482	113	579	980	187	300	794	649	933	566	8	407
164	307	769	658	958	557	31	400	743	888	326	213	505	106	604	971
263	152	678	821	537	906	444	43	836	723	225	370	94	461	1023	624
218	329	891	748	968	599	101	502	669	782	320	175	387	20	546	945
381	238	736	847	611	1012	450	81	826	681	155	268	40	439	901	534
801	690	132	275	63	432	926	525	358	245	711	856	636	1003	473	74
646	789	295	184	412	11	569	938	193	338	868	755	991	592	126	493
981	582	120	487	203	348	874	761	402	1	563	932	656	799	301	190
626	993	467	68	368	255	717	862	53	422	920	519	811	700	138	281
46	445	911	544	820	675	145	258	617	1018	460	91	375	232	726	837
393	26	556	955	663	776	310	165	974	605	111	512	212	323	881	738
88	455	1013	614	842	729	235	380	531	900	434	33	269	158	688	831
499	100	594	961	749	894	336	223	952	551	21	390	170	313	779	668
943	576	14	413	177	290	788	643	492	123	585	986	758	869	343	200
524	923	425	58	278	133	695	808	79	480	1006	637	849	706	244	355
159	272	830	685	897	530	36	435	732	843	377	234	454	85	615	1016
316	171	665	778	550	949	391	24	895	752	222	333	97	498	964	595
872	759	197	342	122	489	987	588	291	180	642	785	573	942	416	15
707	852	354	241	477	78	640	1007	136	279	805	694	922	521	59	428
798	653	191	304	4	403	929	562	345	202	764	875	583	984	486	117
697	810	284	139	423	56	518	917	254	365	863	720	996	627	65	466
229	374	840	727	1019	620	90	457	674	817	259	148	448	47	541	910
322	209	739	884	608	975	509	110	773	662	168	311	27	396	954	553

17	37	75	127	142	186	216	228	288	300	326	370	387	439	473	493
322	374	284	304	477	489	391	435	79	123	21	33	212	232	138	190

Trimagic Square of Order 32 K (6b)

SquareHouse α tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-11 n32.

135	280	806	693	921	522	60	427	708	851	353	242	478	77	639	1008
292	179	641	786	574	941	415	16	871	760	198	341	121	490	988	587
896	751	221	334	98	497	963	596	315	172	666	777	549	950	392	23
731	844	378	233	453	86	616	1015	160	271	829	686	898	529	35	436
774	661	167	312	28	395	953	554	321	210	740	883	607	976	510	109
673	818	260	147	447	48	542	909	230	373	839	728	1020	619	89	458
253	366	864	719	995	628	66	465	698	809	283	140	424	55	517	918
346	201	763	876	584	983	485	118	797	654	192	303	3	404	930	561
973	606	112	511	211	324	882	737	394	25	555	956	664	775	309	166
618	1017	459	92	376	231	725	838	45	446	912	543	819	676	146	257
54	421	919	520	812	699	137	282	625	994	468	67	367	256	718	861
401	2	564	931	655	800	302	189	982	581	119	488	204	347	873	762
80	479	1005	638	850	705	243	356	523	924	426	57	277	134	696	807
491	124	586	985	757	870	344	199	944	575	13	414	178	289	787	644
951	552	22	389	169	314	780	667	500	99	593	962	750	893	335	224
532	899	433	34	270	157	687	832	87	456	1014	613	841	730	236	379
835	724	226	369	93	462	1024	623	264	151	677	822	538	905	443	44
744	887	325	214	506	105	603	972	163	308	770	657	957	558	32	399
188	299	793	650	934	565	7	408	767	880	350	205	481	114	580	979
287	144	702	813	513	914	420	51	860	715	249	362	70	469	999	632
194	337	867	756	992	591	125	494	645	790	296	183	411	12	570	937
357	246	712	855	635	1004	474	73	802	689	131	276	64	431	925	526
825	682	156	267	39	440	902	533	382	237	735	848	612	1011	449	82
670	781	319	176	388	19	545	946	217	330	892	747	967	600	102	501
9	410	940	571	791	648	182	293	590	989	495	128	340	195	753	866
430	61	527	928	692	803	273	130	1001	634	76	475	247	360	854	709
1010	609	83	452	240	383	845	734	437	38	536	903	683	828	266	153
597	966	504	103	331	220	746	889	18	385	947	548	784	671	173	318
908	539	41	442	150	261	823	680	463	96	622	1021	721	834	372	227
559	960	398	29	305	162	660	771	108	507	969	602	886	741	215	328
115	484	978	577	877	766	208	351	568	935	405	6	298	185	651	796
472	71	629	998	714	857	363	252	915	516	50	417	141	286	816	703
835	887	793	813	992	1004	902	946	590	634	536	548	721	741	651	703
532	552	586	638	655	699	725	737	797	809	839	883	898	950	988	1008

Trimagic Square of Order 32 L (1)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	841	750	178	277	204	367	819	664
404	55	619	976	529	950	490	77	730	893	289	134	347	256	676	775
930	517	89	510	35	392	988	639	236	335	787	696	873	718	146	309
561	918	458	109	436	23	587	1008	379	224	644	807	762	861	257	166
797	698	230	321	160	315	871	708	87	500	944	523	982	625	45	394
654	809	373	210	271	172	760	851	456	99	575	924	581	994	446	25
192	283	839	740	829	666	198	353	1014	593	13	426	119	468	912	555
303	140	728	883	686	777	341	242	613	962	414	57	488	67	543	956
584	995	447	28	453	98	574	921	270	169	757	850	655	812	376	211
983	628	48	395	86	497	941	522	157	314	870	705	800	699	231	324
485	66	542	953	616	963	415	60	687	780	344	243	302	137	725	882
118	465	909	554	1015	596	16	427	832	667	199	356	189	282	838	737
346	253	673	774	731	896	292	135	532	951	491	80	401	54	618	973
201	366	818	661	844	751	179	280	899	552	124	479	2	421	1017	606
763	864	260	167	378	221	641	806	433	22	586	1005	564	919	459	112
876	719	147	312	233	334	786	693	34	389	985	638	931	520	92	511
149	306	878	713	792	691	239	332	991	636	40	387	94	505	933	514
262	161	765	858	647	804	384	219	592	1003	439	20	461	106	566	913
824	659	207	364	181	274	846	745	126	473	901	546	1023	604	8	419
679	772	352	251	294	129	733	890	493	74	534	945	624	971	407	52
907	560	116	471	10	429	1009	598	193	358	826	669	836	743	187	288
540	959	483	72	409	62	610	965	338	245	681	782	723	888	300	143
42	397	977	630	939	528	84	503	868	711	155	320	225	326	794	701
441	30	578	997	572	927	451	104	755	856	268	175	370	213	649	814
722	885	297	142	339	248	684	783	412	63	611	968	537	958	482	69
833	742	186	285	196	359	827	672	11	432	1012	599	906	557	113	470
371	216	652	815	754	853	265	174	569	926	450	101	444	31	579	1000
228	327	795	704	865	710	154	317	938	525	81	502	43	400	980	631
464	107	567	916	589	1002	438	17	646	801	381	218	263	164	768	859
95	508	936	515	990	633	37	386	789	690	238	329	152	307	879	716
621	970	406	49	496	75	535	948	295	132	736	891	678	769	349	250
1022	601	5	418	127	476	904	547	184	275	847	748	821	658	206	361
3	55	89	109	160	172	198	242	270	314	344	356	401	421	459	511
1022	970	936	916	865	853	827	783	755	711	681	669	624	604	566	514

Trimagic Square of Order 32 L (1)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

665	830	354	197	284	191	739	840	467	120	556	911	594	1013	425	14
778	685	241	342	139	304	884	727	68	487	955	544	961	614	58	413
316	159	707	872	697	798	322	229	626	981	393	46	499	88	524	943
171	272	852	759	810	653	209	374	993	582	26	445	100	455	923	576
391	36	640	987	518	929	509	90	717	874	310	145	336	235	695	788
24	435	1007	588	917	562	110	457	862	761	165	258	223	380	808	643
550	897	477	122	423	4	608	1019	368	203	663	820	749	842	278	177
949	530	78	489	56	403	975	620	255	348	776	675	894	729	133	290
222	377	805	642	863	764	168	259	920	563	111	460	21	434	1006	585
333	234	694	785	720	875	311	148	519	932	512	91	390	33	637	986
895	732	136	291	254	345	773	674	53	402	974	617	952	531	79	492
752	843	279	180	365	202	662	817	422	1	605	1018	551	900	480	123
964	615	59	416	65	486	954	541	138	301	881	726	779	688	244	343
595	1016	428	15	466	117	553	910	281	190	738	837	668	831	355	200
97	454	922	573	996	583	27	448	811	656	212	375	170	269	849	758
498	85	521	942	627	984	396	47	700	799	323	232	313	158	706	869
527	940	504	83	398	41	629	978	325	226	702	793	712	867	319	156
928	571	103	452	29	442	998	577	214	369	813	650	855	756	176	267
430	9	597	1010	559	908	472	115	744	835	287	188	357	194	670	825
61	410	966	609	960	539	71	484	887	724	144	299	246	337	781	682
273	182	746	845	660	823	363	208	603	1024	420	7	474	125	545	902
130	293	889	734	771	680	252	351	972	623	51	408	73	494	946	533
692	791	331	240	305	150	714	877	506	93	513	934	635	992	388	39
803	648	220	383	162	261	857	766	105	462	914	565	1004	591	19	440
76	495	947	536	969	622	50	405	770	677	249	350	131	296	892	735
475	128	548	903	602	1021	417	6	657	822	362	205	276	183	747	848
1001	590	18	437	108	463	915	568	163	264	860	767	802	645	217	382
634	989	385	38	507	96	516	935	308	151	715	880	689	790	330	237
854	753	173	266	215	372	816	651	32	443	999	580	925	570	102	449
709	866	318	153	328	227	703	796	399	44	632	979	526	937	501	82
247	340	784	683	886	721	141	298	957	538	70	481	64	411	967	612
360	195	671	828	741	834	286	185	558	905	469	114	431	12	600	1011
527	571	597	609	660	680	714	766	770	822	860	880	925	937	967	1011
498	454	428	416	365	345	311	259	255	203	165	145	100	88	58	14

Trimagic Square of Order 32 L (2)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

11	432	1012	599	906	557	113	470	833	742	186	285	196	359	827	672
412	63	611	968	537	958	482	69	722	885	297	142	339	248	684	783
938	525	81	502	43	400	980	631	228	327	795	704	865	710	154	317
569	926	450	101	444	31	579	1000	371	216	652	815	754	853	265	174
789	690	238	329	152	307	879	716	95	508	936	515	990	633	37	386
646	801	381	218	263	164	768	859	464	107	567	916	589	1002	438	17
184	275	847	748	821	658	206	361	1022	601	5	418	127	476	904	547
295	132	736	891	678	769	349	250	621	970	406	49	496	75	535	948
592	1003	439	20	461	106	566	913	262	161	765	858	647	804	384	219
991	636	40	387	94	505	933	514	149	306	878	713	792	691	239	332
493	74	534	945	624	971	407	52	679	772	352	251	294	129	733	890
126	473	901	546	1023	604	8	419	824	659	207	364	181	274	846	745
338	245	681	782	723	888	300	143	540	959	483	72	409	62	610	965
193	358	826	669	836	743	187	288	907	560	116	471	10	429	1009	598
755	856	268	175	370	213	649	814	441	30	578	997	572	927	451	104
868	711	155	320	225	326	794	701	42	397	977	630	939	528	84	503
157	314	870	705	800	699	231	324	983	628	48	395	86	497	941	522
270	169	757	850	655	812	376	211	584	995	447	28	453	98	574	921
832	667	199	356	189	282	838	737	118	465	909	554	1015	596	16	427
687	780	344	243	302	137	725	882	485	66	542	953	616	963	415	60
899	552	124	479	2	421	1017	606	201	366	818	661	844	751	179	280
532	951	491	80	401	54	618	973	346	253	673	774	731	896	292	135
34	389	985	638	931	520	92	511	876	719	147	312	233	334	786	693
433	22	586	1005	564	919	459	112	763	864	260	167	378	221	641	806
730	893	289	134	347	256	676	775	404	55	619	976	529	950	490	77
841	750	178	277	204	367	819	664	3	424	1020	607	898	549	121	478
379	224	644	807	762	861	257	166	561	918	458	109	436	23	587	1008
236	335	787	696	873	718	146	309	930	517	89	510	35	392	988	639
456	99	575	924	581	994	446	25	654	809	373	210	271	172	760	851
87	500	944	523	982	625	45	394	797	698	230	321	160	315	871	708
613	962	414	57	488	67	543	956	303	140	728	883	686	777	341	242
1014	593	13	426	119	468	912	555	192	283	839	740	829	666	198	353
11	63	81	101	152	164	206	250	262	306	352	364	409	429	451	503
1014	962	944	924	873	861	819	775	763	719	673	661	616	596	574	522

Trimagic Square of Order 32 L (2)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

657	822	362	205	276	183	747	848	475	128	548	903	602	1021	417	6
770	677	249	350	131	296	892	735	76	495	947	536	969	622	50	405
308	151	715	880	689	790	330	237	634	989	385	38	507	96	516	935
163	264	860	767	802	645	217	382	1001	590	18	437	108	463	915	568
399	44	632	979	526	937	501	82	709	866	318	153	328	227	703	796
32	443	999	580	925	570	102	449	854	753	173	266	215	372	816	651
558	905	469	114	431	12	600	1011	360	195	671	828	741	834	286	185
957	538	70	481	64	411	967	612	247	340	784	683	886	721	141	298
214	369	813	650	855	756	176	267	928	571	103	452	29	442	998	577
325	226	702	793	712	867	319	156	527	940	504	83	398	41	629	978
887	724	144	299	246	337	781	682	61	410	966	609	960	539	71	484
744	835	287	188	357	194	670	825	430	9	597	1010	559	908	472	115
972	623	51	408	73	494	946	533	130	293	889	734	771	680	252	351
603	1024	420	7	474	125	545	902	273	182	746	845	660	823	363	208
105	462	914	565	1004	591	19	440	803	648	220	383	162	261	857	766
506	93	513	934	635	992	388	39	692	791	331	240	305	150	714	877
519	932	512	91	390	33	637	986	333	234	694	785	720	875	311	148
920	563	111	460	21	434	1006	585	222	377	805	642	863	764	168	259
422	1	605	1018	551	900	480	123	752	843	279	180	365	202	662	817
53	402	974	617	952	531	79	492	895	732	136	291	254	345	773	674
281	190	738	837	668	831	355	200	595	1016	428	15	466	117	553	910
138	301	881	726	779	688	244	343	964	615	59	416	65	486	954	541
700	799	323	232	313	158	706	869	498	85	521	942	627	984	396	47
811	656	212	375	170	269	849	758	97	454	922	573	996	583	27	448
68	487	955	544	961	614	58	413	778	685	241	342	139	304	884	727
467	120	556	911	594	1013	425	14	665	830	354	197	284	191	739	840
993	582	26	445	100	455	923	576	171	272	852	759	810	653	209	374
626	981	393	46	499	88	524	943	316	159	707	872	697	798	322	229
862	761	165	258	223	380	808	643	24	435	1007	588	917	562	110	457
717	874	310	145	336	235	695	788	391	36	640	987	518	929	509	90
255	348	776	675	894	729	133	290	949	530	78	489	56	403	975	620
368	203	663	820	749	842	278	177	550	897	477	122	423	4	608	1019
519	563	605	617	668	688	706	758	778	830	852	872	917	929	975	1019
506	462	420	408	357	337	319	267	247	195	173	153	108	96	50	6

Trimagic Square of Order 32 L (3)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	860	767	163	264	217	382	802	645
385	38	634	989	516	935	507	96	715	880	308	151	330	237	689	790
947	536	76	495	50	405	969	622	249	350	770	677	892	735	131	296
548	903	475	128	417	6	602	1021	362	205	657	822	747	848	276	183
784	683	247	340	141	298	886	721	70	481	957	538	967	612	64	411
671	828	360	195	286	185	741	834	469	114	558	905	600	1011	431	12
173	266	854	753	816	651	215	372	999	580	32	443	102	449	925	570
318	153	709	866	703	796	328	227	632	979	399	44	501	82	526	937
597	1010	430	9	472	115	559	908	287	188	744	835	670	825	357	194
966	609	61	410	71	484	960	539	144	299	887	724	781	682	246	337
504	83	527	940	629	978	398	41	702	793	325	226	319	156	712	867
103	452	928	571	998	577	29	442	813	650	214	369	176	267	855	756
331	240	692	791	714	877	305	150	513	934	506	93	388	39	635	992
220	383	803	648	857	766	162	261	914	565	105	462	19	440	1004	591
746	845	273	182	363	208	660	823	420	7	603	1024	545	902	474	125
889	734	130	293	252	351	771	680	51	408	972	623	946	533	73	494
136	291	895	732	773	674	254	345	974	617	53	402	79	492	952	531
279	180	752	843	662	817	365	202	605	1018	422	1	480	123	551	900
805	642	222	377	168	259	863	764	111	460	920	563	1006	585	21	434
694	785	333	234	311	148	720	875	512	91	519	932	637	986	390	33
922	573	97	454	27	448	996	583	212	375	811	656	849	758	170	269
521	942	498	85	396	47	627	984	323	232	700	799	706	869	313	158
59	416	964	615	954	541	65	486	881	726	138	301	244	343	779	688
428	15	595	1016	553	910	466	117	738	837	281	190	355	200	668	831
707	872	316	159	322	229	697	798	393	46	626	981	524	943	499	88
852	759	171	272	209	374	810	653	26	445	993	582	923	576	100	455
354	197	665	830	739	840	284	191	556	911	467	120	425	14	594	1013
241	342	778	685	884	727	139	304	955	544	68	487	58	413	961	614
477	122	550	897	608	1019	423	4	663	820	368	203	278	177	749	842
78	489	949	530	975	620	56	403	776	675	255	348	133	290	894	729
640	987	391	36	509	90	518	929	310	145	717	874	695	788	336	235
1007	588	24	435	110	457	917	562	165	258	862	761	808	643	223	380
18	38	76	128	141	185	215	227	287	299	325	369	388	440	474	494
1007	987	949	897	884	840	810	798	738	726	700	656	637	585	551	531

Trimagic Square of Order 32 L (3)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

652	815	371	216	265	174	754	853	450	101	569	926	579	1000	444	31
795	704	228	327	154	317	865	710	81	502	938	525	980	631	43	400
297	142	722	885	684	783	339	248	611	968	412	63	482	69	537	958
186	285	833	742	827	672	196	359	1012	599	11	432	113	470	906	557
406	49	621	970	535	948	496	75	736	891	295	132	349	250	678	769
5	418	1022	601	904	547	127	476	847	748	184	275	206	361	821	658
567	916	464	107	438	17	589	1002	381	218	646	801	768	859	263	164
936	515	95	508	37	386	990	633	238	329	789	690	879	716	152	307
207	364	824	659	846	745	181	274	901	546	126	473	8	419	1023	604
352	251	679	772	733	890	294	129	534	945	493	74	407	52	624	971
878	713	149	306	239	332	792	691	40	387	991	636	933	514	94	505
765	858	262	161	384	219	647	804	439	20	592	1003	566	913	461	106
977	630	42	397	84	503	939	528	155	320	868	711	794	701	225	326
578	997	441	30	451	104	572	927	268	175	755	856	649	814	370	213
116	471	907	560	1009	598	10	429	826	669	193	358	187	288	836	743
483	72	540	959	610	965	409	62	681	782	338	245	300	143	723	888
542	953	485	66	415	60	616	963	344	243	687	780	725	882	302	137
909	554	118	465	16	427	1015	596	199	356	832	667	838	737	189	282
447	28	584	995	574	921	453	98	757	850	270	169	376	211	655	812
48	395	983	628	941	522	86	497	870	705	157	314	231	324	800	699
260	167	763	864	641	806	378	221	586	1005	433	22	459	112	564	919
147	312	876	719	786	693	233	334	985	638	34	389	92	511	931	520
673	774	346	253	292	135	731	896	491	80	532	951	618	973	401	54
818	661	201	366	179	280	844	751	124	479	899	552	1017	606	2	421
89	510	930	517	988	639	35	392	787	696	236	335	146	309	873	718
458	109	561	918	587	1008	436	23	644	807	379	224	257	166	762	861
1020	607	3	424	121	478	898	549	178	277	841	750	819	664	204	367
619	976	404	55	490	77	529	950	289	134	730	893	676	775	347	256
839	740	192	283	198	353	829	666	13	426	1014	593	912	555	119	468
728	883	303	140	341	242	686	777	414	57	613	962	543	956	488	67
230	321	797	698	871	708	160	315	944	523	87	500	45	394	982	625
373	210	654	809	760	851	271	172	575	924	456	99	446	25	581	994
542	554	584	628	641	693	731	751	787	807	841	893	912	956	982	994
483	471	441	397	384	332	294	274	238	218	184	132	113	69	43	31

Trimagic Square of Order 32 L (4)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

26	445	993	582	923	576	100	455	852	759	171	272	209	374	810	653
393	46	626	981	524	943	499	88	707	872	316	159	322	229	697	798
955	544	68	487	58	413	961	614	241	342	778	685	884	727	139	304
556	911	467	120	425	14	594	1013	354	197	665	830	739	840	284	191
776	675	255	348	133	290	894	729	78	489	949	530	975	620	56	403
663	820	368	203	278	177	749	842	477	122	550	897	608	1019	423	4
165	258	862	761	808	643	223	380	1007	588	24	435	110	457	917	562
310	145	717	874	695	788	336	235	640	987	391	36	509	90	518	929
605	1018	422	1	480	123	551	900	279	180	752	843	662	817	365	202
974	617	53	402	79	492	952	531	136	291	895	732	773	674	254	345
512	91	519	932	637	986	390	33	694	785	333	234	311	148	720	875
111	460	920	563	1006	585	21	434	805	642	222	377	168	259	863	764
323	232	700	799	706	869	313	158	521	942	498	85	396	47	627	984
212	375	811	656	849	758	170	269	922	573	97	454	27	448	996	583
738	837	281	190	355	200	668	831	428	15	595	1016	553	910	466	117
881	726	138	301	244	343	779	688	59	416	964	615	954	541	65	486
144	299	887	724	781	682	246	337	966	609	61	410	71	484	960	539
287	188	744	835	670	825	357	194	597	1010	430	9	472	115	559	908
813	650	214	369	176	267	855	756	103	452	928	571	998	577	29	442
702	793	325	226	319	156	712	867	504	83	527	940	629	978	398	41
914	565	105	462	19	440	1004	591	220	383	803	648	857	766	162	261
513	934	506	93	388	39	635	992	331	240	692	791	714	877	305	150
51	408	972	623	946	533	73	494	889	734	130	293	252	351	771	680
420	7	603	1024	545	902	474	125	746	845	273	182	363	208	660	823
715	880	308	151	330	237	689	790	385	38	634	989	516	935	507	96
860	767	163	264	217	382	802	645	18	437	1001	590	915	568	108	463
362	205	657	822	747	848	276	183	548	903	475	128	417	6	602	1021
249	350	770	677	892	735	131	296	947	536	76	495	50	405	969	622
469	114	558	905	600	1011	431	12	671	828	360	195	286	185	741	834
70	481	957	538	967	612	64	411	784	683	247	340	141	298	886	721
632	979	399	44	501	82	526	937	318	153	709	866	703	796	328	227
999	580	32	443	102	449	925	570	173	266	854	753	816	651	215	372

26	46	68	120	133	177	223	235	279	291	333	377	396	448	466	486
999	979	957	905	892	848	802	790	746	734	692	648	629	577	559	539

Trimagic Square of Order 32 L (4)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

644	807	379	224	257	166	762	861	458	109	561	918	587	1008	436	23
787	696	236	335	146	309	873	718	89	510	930	517	988	639	35	392
289	134	730	893	676	775	347	256	619	976	404	55	490	77	529	950
178	277	841	750	819	664	204	367	1020	607	3	424	121	478	898	549
414	57	613	962	543	956	488	67	728	883	303	140	341	242	686	777
13	426	1014	593	912	555	119	468	839	740	192	283	198	353	829	666
575	924	456	99	446	25	581	994	373	210	654	809	760	851	271	172
944	523	87	500	45	394	982	625	230	321	797	698	871	708	160	315
199	356	832	667	838	737	189	282	909	554	118	465	16	427	1015	596
344	243	687	780	725	882	302	137	542	953	485	66	415	60	616	963
870	705	157	314	231	324	800	699	48	395	983	628	941	522	86	497
757	850	270	169	376	211	655	812	447	28	584	995	574	921	453	98
985	638	34	389	92	511	931	520	147	312	876	719	786	693	233	334
586	1005	433	22	459	112	564	919	260	167	763	864	641	806	378	221
124	479	899	552	1017	606	2	421	818	661	201	366	179	280	844	751
491	80	532	951	618	973	401	54	673	774	346	253	292	135	731	896
534	945	493	74	407	52	624	971	352	251	679	772	733	890	294	129
901	546	126	473	8	419	1023	604	207	364	824	659	846	745	181	274
439	20	592	1003	566	913	461	106	765	858	262	161	384	219	647	804
40	387	991	636	933	514	94	505	878	713	149	306	239	332	792	691
268	175	755	856	649	814	370	213	578	997	441	30	451	104	572	927
155	320	868	711	794	701	225	326	977	630	42	397	84	503	939	528
681	782	338	245	300	143	723	888	483	72	540	959	610	965	409	62
826	669	193	358	187	288	836	743	116	471	907	560	1009	598	10	429
81	502	938	525	980	631	43	400	795	704	228	327	154	317	865	710
450	101	569	926	579	1000	444	31	652	815	371	216	265	174	754	853
1012	599	11	432	113	470	906	557	186	285	833	742	827	672	196	359
611	968	412	63	482	69	537	958	297	142	722	885	684	783	339	248
847	748	184	275	206	361	821	658	5	418	1022	601	904	547	127	476
736	891	295	132	349	250	678	769	406	49	621	970	535	948	496	75
238	329	789	690	879	716	152	307	936	515	95	508	37	386	990	633
381	218	646	801	768	859	263	164	567	916	464	107	438	17	589	1002
534	546	592	636	649	701	723	743	795	815	833	885	904	948	990	1002
491	479	433	389	376	324	302	282	230	210	192	140	121	77	35	23

Trimagic Square of Order 32 L (5)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	844	751	179	280	201	366	818	661
401	54	618	973	532	951	491	80	731	896	292	135	346	253	673	774
931	520	92	511	34	389	985	638	233	334	786	693	876	719	147	312
564	919	459	112	433	22	586	1005	378	221	641	806	763	864	260	167
800	699	231	324	157	314	870	705	86	497	941	522	983	628	48	395
655	812	376	211	270	169	757	850	453	98	574	921	584	995	447	28
189	282	838	737	832	667	199	356	1015	596	16	427	118	465	909	554
302	137	725	882	687	780	344	243	616	963	415	60	485	66	542	953
581	994	446	25	456	99	575	924	271	172	760	851	654	809	373	210
982	625	45	394	87	500	944	523	160	315	871	708	797	698	230	321
488	67	543	956	613	962	414	57	686	777	341	242	303	140	728	883
119	468	912	555	1014	593	13	426	829	666	198	353	192	283	839	740
347	256	676	775	730	893	289	134	529	950	490	77	404	55	619	976
204	367	819	664	841	750	178	277	898	549	121	478	3	424	1020	607
762	861	257	166	379	224	644	807	436	23	587	1008	561	918	458	109
873	718	146	309	236	335	787	696	35	392	988	639	930	517	89	510
152	307	879	716	789	690	238	329	990	633	37	386	95	508	936	515
263	164	768	859	646	801	381	218	589	1002	438	17	464	107	567	916
821	658	206	361	184	275	847	748	127	476	904	547	1022	601	5	418
678	769	349	250	295	132	736	891	496	75	535	948	621	970	406	49
906	557	113	470	11	432	1012	599	196	359	827	672	833	742	186	285
537	958	482	69	412	63	611	968	339	248	684	783	722	885	297	142
43	400	980	631	938	525	81	502	865	710	154	317	228	327	795	704
444	31	579	1000	569	926	450	101	754	853	265	174	371	216	652	815
723	888	300	143	338	245	681	782	409	62	610	965	540	959	483	72
836	743	187	288	193	358	826	669	10	429	1009	598	907	560	116	471
370	213	649	814	755	856	268	175	572	927	451	104	441	30	578	997
225	326	794	701	868	711	155	320	939	528	84	503	42	397	977	630
461	106	566	913	592	1003	439	20	647	804	384	219	262	161	765	858
94	505	933	514	991	636	40	387	792	691	239	332	149	306	878	713
624	971	407	52	493	74	534	945	294	129	733	890	679	772	352	251
1023	604	8	419	126	473	901	546	181	274	846	745	824	659	207	364

2	54	92	112	157	169	199	243	271	315	341	353	404	424	458	510
1023	971	933	913	868	856	826	782	754	710	684	672	621	601	567	515

Trimagic Square of Order 32 L (5)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

668	831	355	200	281	190	738	837	466	117	553	910	595	1016	428	15
779	688	244	343	138	301	881	726	65	486	954	541	964	615	59	416
313	158	706	869	700	799	323	232	627	984	396	47	498	85	521	942
170	269	849	758	811	656	212	375	996	583	27	448	97	454	922	573
390	33	637	986	519	932	512	91	720	875	311	148	333	234	694	785
21	434	1006	585	920	563	111	460	863	764	168	259	222	377	805	642
551	900	480	123	422	1	605	1018	365	202	662	817	752	843	279	180
952	531	79	492	53	402	974	617	254	345	773	674	895	732	136	291
223	380	808	643	862	761	165	258	917	562	110	457	24	435	1007	588
336	235	695	788	717	874	310	145	518	929	509	90	391	36	640	987
894	729	133	290	255	348	776	675	56	403	975	620	949	530	78	489
749	842	278	177	368	203	663	820	423	4	608	1019	550	897	477	122
961	614	58	413	68	487	955	544	139	304	884	727	778	685	241	342
594	1013	425	14	467	120	556	911	284	191	739	840	665	830	354	197
100	455	923	576	993	582	26	445	810	653	209	374	171	272	852	759
499	88	524	943	626	981	393	46	697	798	322	229	316	159	707	872
526	937	501	82	399	44	632	979	328	227	703	796	709	866	318	153
925	570	102	449	32	443	999	580	215	372	816	651	854	753	173	266
431	12	600	1011	558	905	469	114	741	834	286	185	360	195	671	828
64	411	967	612	957	538	70	481	886	721	141	298	247	340	784	683
276	183	747	848	657	822	362	205	602	1021	417	6	475	128	548	903
131	296	892	735	770	677	249	350	969	622	50	405	76	495	947	536
689	790	330	237	308	151	715	880	507	96	516	935	634	989	385	38
802	645	217	382	163	264	860	767	108	463	915	568	1001	590	18	437
73	494	946	533	972	623	51	408	771	680	252	351	130	293	889	734
474	125	545	902	603	1024	420	7	660	823	363	208	273	182	746	845
1004	591	19	440	105	462	914	565	162	261	857	766	803	648	220	383
635	992	388	39	506	93	513	934	305	150	714	877	692	791	331	240
855	756	176	267	214	369	813	650	29	442	998	577	928	571	103	452
712	867	319	156	325	226	702	793	398	41	629	978	527	940	504	83
246	337	781	682	887	724	144	299	960	539	71	484	61	410	966	609
357	194	670	825	744	835	287	188	559	908	472	115	430	9	597	1010
526	570	600	612	657	677	715	767	771	823	857	877	928	940	966	1010
499	455	425	413	368	348	310	258	254	202	168	148	97	85	59	15

Trimagic Square of Order 32 L (6)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

10	429	1009	598	907	560	116	471	836	743	187	288	193	358	826	669
409	62	610	965	540	959	483	72	723	888	300	143	338	245	681	782
939	528	84	503	42	397	977	630	225	326	794	701	868	711	155	320
572	927	451	104	441	30	578	997	370	213	649	814	755	856	268	175
792	691	239	332	149	306	878	713	94	505	933	514	991	636	40	387
647	804	384	219	262	161	765	858	461	106	566	913	592	1003	439	20
181	274	846	745	824	659	207	364	1023	604	8	419	126	473	901	546
294	129	733	890	679	772	352	251	624	971	407	52	493	74	534	945
589	1002	438	17	464	107	567	916	263	164	768	859	646	801	381	218
990	633	37	386	95	508	936	515	152	307	879	716	789	690	238	329
496	75	535	948	621	970	406	49	678	769	349	250	295	132	736	891
127	476	904	547	1022	601	5	418	821	658	206	361	184	275	847	748
339	248	684	783	722	885	297	142	537	958	482	69	412	63	611	968
196	359	827	672	833	742	186	285	906	557	113	470	11	432	1012	599
754	853	265	174	371	216	652	815	444	31	579	1000	569	926	450	101
865	710	154	317	228	327	795	704	43	400	980	631	938	525	81	502
160	315	871	708	797	698	230	321	982	625	45	394	87	500	944	523
271	172	760	851	654	809	373	210	581	994	446	25	456	99	575	924
829	666	198	353	192	283	839	740	119	468	912	555	1014	593	13	426
686	777	341	242	303	140	728	883	488	67	543	956	613	962	414	57
898	549	121	478	3	424	1020	607	204	367	819	664	841	750	178	277
529	950	490	77	404	55	619	976	347	256	676	775	730	893	289	134
35	392	988	639	930	517	89	510	873	718	146	309	236	335	787	696
436	23	587	1008	561	918	458	109	762	861	257	166	379	224	644	807
731	896	292	135	346	253	673	774	401	54	618	973	532	951	491	80
844	751	179	280	201	366	818	661	2	421	1017	606	899	552	124	479
378	221	641	806	763	864	260	167	564	919	459	112	433	22	586	1005
233	334	786	693	876	719	147	312	931	520	92	511	34	389	985	638
453	98	574	921	584	995	447	28	655	812	376	211	270	169	757	850
86	497	941	522	983	628	48	395	800	699	231	324	157	314	870	705
616	963	415	60	485	66	542	953	302	137	725	882	687	780	344	243
1015	596	16	427	118	465	909	554	189	282	838	737	832	667	199	356

10	62	84	104	149	161	207	251	263	307	349	361	412	432	450	502
1015	963	941	921	876	864	818	774	762	718	676	664	613	593	575	523

Trimagic Square of Order 32 L (6)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

660	823	363	208	273	182	746	845	474	125	545	902	603	1024	420	7
771	680	252	351	130	293	889	734	73	494	946	533	972	623	51	408
305	150	714	877	692	791	331	240	635	992	388	39	506	93	513	934
162	261	857	766	803	648	220	383	1004	591	19	440	105	462	914	565
398	41	629	978	527	940	504	83	712	867	319	156	325	226	702	793
29	442	998	577	928	571	103	452	855	756	176	267	214	369	813	650
559	908	472	115	430	9	597	1010	357	194	670	825	744	835	287	188
960	539	71	484	61	410	966	609	246	337	781	682	887	724	144	299
215	372	816	651	854	753	173	266	925	570	102	449	32	443	999	580
328	227	703	796	709	866	318	153	526	937	501	82	399	44	632	979
886	721	141	298	247	340	784	683	64	411	967	612	957	538	70	481
741	834	286	185	360	195	671	828	431	12	600	1011	558	905	469	114
969	622	50	405	76	495	947	536	131	296	892	735	770	677	249	350
602	1021	417	6	475	128	548	903	276	183	747	848	657	822	362	205
108	463	915	568	1001	590	18	437	802	645	217	382	163	264	860	767
507	96	516	935	634	989	385	38	689	790	330	237	308	151	715	880
518	929	509	90	391	36	640	987	336	235	695	788	717	874	310	145
917	562	110	457	24	435	1007	588	223	380	808	643	862	761	165	258
423	4	608	1019	550	897	477	122	749	842	278	177	368	203	663	820
56	403	975	620	949	530	78	489	894	729	133	290	255	348	776	675
284	191	739	840	665	830	354	197	594	1013	425	14	467	120	556	911
139	304	884	727	778	685	241	342	961	614	58	413	68	487	955	544
697	798	322	229	316	159	707	872	499	88	524	943	626	981	393	46
810	653	209	374	171	272	852	759	100	455	923	576	993	582	26	445
65	486	954	541	964	615	59	416	779	688	244	343	138	301	881	726
466	117	553	910	595	1016	428	15	668	831	355	200	281	190	738	837
996	583	27	448	97	454	922	573	170	269	849	758	811	656	212	375
627	984	396	47	498	85	521	942	313	158	706	869	700	799	323	232
863	764	168	259	222	377	805	642	21	434	1006	585	920	563	111	460
720	875	311	148	333	234	694	785	390	33	637	986	519	932	512	91
254	345	773	674	895	732	136	291	952	531	79	492	53	402	974	617
365	202	662	817	752	843	279	180	551	900	480	123	422	1	605	1018
518	562	608	620	665	685	707	759	779	831	849	869	920	932	974	1018
507	463	417	405	360	340	318	266	246	194	176	156	105	93	51	7

Trimagic Square of Order 32 L (7)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	848	747	183	276	205	362	822	657
405	50	622	969	536	947	495	76	735	892	296	131	350	249	677	770
935	516	96	507	38	385	989	634	237	330	790	689	880	715	151	308
568	915	463	108	437	18	590	1001	382	217	645	802	767	860	264	163
796	703	227	328	153	318	866	709	82	501	937	526	979	632	44	399
651	816	372	215	266	173	753	854	449	102	570	925	580	999	443	32
185	286	834	741	828	671	195	360	1011	600	12	431	114	469	905	558
298	141	721	886	683	784	340	247	612	967	411	64	481	70	538	957
577	998	442	29	452	103	571	928	267	176	756	855	650	813	369	214
978	629	41	398	83	504	940	527	156	319	867	712	793	702	226	325
484	71	539	960	609	966	410	61	682	781	337	246	299	144	724	887
115	472	908	559	1010	597	9	430	825	670	194	357	188	287	835	744
351	252	680	771	734	889	293	130	533	946	494	73	408	51	623	972
208	363	823	660	845	746	182	273	902	545	125	474	t	420	1024	603
766	857	261	162	383	220	648	803	440	19	591	1004	565	914	462	105
877	714	150	305	240	331	791	692	39	388	992	635	934	513	93	506
148	311	875	720	785	694	234	333	986	637	33	390	91	512	932	519
259	168	764	863	642	805	377	222	585	1006	434	21	460	111	563	920
817	662	202	365	180	279	843	752	123	480	900	551	1018	605	1	422
674	773	345	254	291	136	732	895	492	79	531	952	617	974	402	53
910	553	117	466	15	428	1016	595	200	355	831	668	837	738	190	281
541	954	486	65	416	59	615	964	343	244	688	779	726	881	301	138
47	396	984	627	942	521	85	498	869	706	158	313	232	323	799	700
448	27	583	996	573	922	454	97	758	849	269	170	375	212	656	811
727	884	304	139	342	241	685	778	413	58	614	961	544	955	487	68
840	739	191	284	197	354	830	665	14	425	1013	594	911	556	120	467
374	209	653	810	759	852	272	171	576	923	455	100	445	26	582	993
229	322	798	697	872	707	159	316	943	524	88	499	46	393	981	626
457	110	562	917	588	1007	435	24	643	808	380	223	258	165	761	862
90	509	929	518	987	640	36	391	788	695	235	336	145	310	874	717
620	975	403	56	489	78	530	949	290	133	729	894	675	776	348	255
1019	608	4	423	122	477	897	550	177	278	842	749	820	663	203	368
6	50	96	108	153	173	195	247	267	319	337	357	408	420	462	506
1019	975	929	917	872	852	830	778	758	706	688	668	617	605	563	519

Trimagic Square of Order 32 L (7)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

672	827	359	196	285	186	742	833	470	113	557	906	599	1012	432	11
783	684	248	339	142	297	885	722	69	482	958	537	968	611	63	412
317	154	710	865	704	795	327	228	631	980	400	43	502	81	525	938
174	265	853	754	815	652	216	371	1000	579	31	444	101	450	926	569
386	37	633	990	515	936	508	95	716	879	307	152	329	238	690	789
17	438	1002	589	916	567	107	464	859	768	164	263	218	381	801	646
547	904	476	127	418	5	601	1022	361	206	658	821	748	847	275	184
948	535	75	496	49	406	970	621	250	349	769	678	891	736	132	295
219	384	804	647	858	765	161	262	913	566	106	461	20	439	1003	592
332	239	691	792	713	878	306	149	514	933	505	94	387	40	636	991
890	733	129	294	251	352	772	679	52	407	971	624	945	534	74	493
745	846	274	181	364	207	659	824	419	8	604	1023	546	901	473	126
965	610	62	409	72	483	959	540	143	300	888	723	782	681	245	338
598	1009	429	10	471	116	560	907	288	187	743	836	669	826	358	193
104	451	927	572	997	578	30	441	814	649	213	370	175	268	856	755
503	84	528	939	630	977	397	42	701	794	326	225	320	155	711	868
522	941	497	86	395	48	628	983	324	231	699	800	705	870	314	157
921	574	98	453	28	447	995	584	211	376	812	655	850	757	169	270
427	16	596	1015	554	909	465	118	737	838	282	189	356	199	667	832
60	415	963	616	953	542	66	485	882	725	137	302	243	344	780	687
280	179	751	844	661	818	366	201	606	1017	421	2	479	124	552	899
135	292	896	731	774	673	253	346	973	618	54	401	80	491	951	532
693	786	334	233	312	147	719	876	511	92	520	931	638	985	389	34
806	641	221	378	167	260	864	763	112	459	919	564	1005	586	22	433
77	490	950	529	976	619	55	404	775	676	256	347	134	289	893	730
478	121	549	898	607	1020	424	3	664	819	367	204	277	178	750	841
1008	587	23	436	109	458	918	561	166	257	861	762	807	644	224	379
639	988	392	35	510	89	517	930	309	146	718	873	696	787	335	236
851	760	172	271	210	373	809	654	25	446	994	581	924	575	99	456
708	871	315	160	321	230	698	797	394	45	625	982	523	944	500	87
242	341	777	686	883	728	140	303	956	543	67	488	57	414	962	613
353	198	666	829	740	839	283	192	555	912	468	119	426	13	593	1014
522	574	596	616	661	673	719	763	775	819	861	873	924	944	962	1014
503	451	429	409	364	352	306	262	250	206	164	152	101	81	63	11

Trimagic Square of Order 32 L (8)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

14	425	1013	594	911	556	120	467	840	739	191	284	197	354	830	665
413	58	614	961	544	955	487	68	727	884	304	139	342	241	685	778
943	524	88	499	46	393	981	626	229	322	798	697	872	707	159	316
576	923	455	100	445	26	582	993	374	209	653	810	759	852	272	171
788	695	235	336	145	310	874	717	90	509	929	518	987	640	36	391
643	808	380	223	258	165	761	862	457	110	562	917	588	1007	435	24
177	278	842	749	820	663	203	368	1019	608	4	423	122	477	897	550
290	133	729	894	675	776	348	255	620	975	403	56	489	78	530	949
585	1006	434	21	460	111	563	920	259	168	764	863	642	805	377	222
986	637	33	390	91	512	932	519	148	311	875	720	785	694	234	333
492	79	531	952	617	974	402	53	674	773	345	254	291	136	732	895
123	480	900	551	1018	605	1	422	817	662	202	365	180	279	843	752
343	244	688	779	726	881	301	138	541	954	486	65	416	59	615	964
200	355	831	668	837	738	190	281	910	553	117	466	15	428	1016	595
758	849	269	170	375	212	656	811	448	27	583	996	573	922	454	97
869	706	158	313	232	323	799	700	47	396	984	627	942	521	85	498
156	319	867	712	793	702	226	325	978	629	41	398	83	504	940	527
267	176	756	855	650	813	369	214	577	998	442	29	452	103	571	928
825	670	194	357	188	287	835	744	115	472	908	559	1010	597	9	430
682	781	337	246	299	144	724	887	484	71	539	960	609	966	410	61
902	545	125	474	t	420	1024	603	208	363	823	660	845	746	182	273
533	946	494	73	408	51	623	972	351	252	680	771	734	889	293	130
39	388	992	635	934	513	93	506	877	714	150	305	240	331	791	692
440	19	591	1004	565	914	462	105	766	857	261	162	383	220	648	803
735	892	296	131	350	249	677	770	405	50	622	969	536	947	495	76
848	747	183	276	205	362	822	657	6	417	1021	602	903	548	128	475
382	217	645	802	767	860	264	163	568	915	463	108	437	18	590	1001
237	330	790	689	880	715	151	308	935	516	96	507	38	385	989	634
449	102	570	925	580	999	443	32	651	816	372	215	266	173	753	854
82	501	937	526	979	632	44	399	796	703	227	328	153	318	866	709
612	967	411	64	481	70	538	957	298	141	721	886	683	784	340	247
1011	600	12	431	114	469	905	558	185	286	834	741	828	671	195	360
14	58	88	100	145	165	203	255	259	311	345	365	416	428	454	498
1011	967	937	925	880	860	822	770	766	714	680	660	609	597	571	527

Trimagic Square of Order 32 L (8)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

664	819	367	204	277	178	750	841	478	121	549	898	607	1020	424	3
775	676	256	347	134	289	893	730	77	490	950	529	976	619	55	404
309	146	718	873	696	787	335	236	639	988	392	35	510	89	517	930
166	257	861	762	807	644	224	379	1008	587	23	436	109	458	918	561
394	45	625	982	523	944	500	87	708	871	315	160	321	230	698	797
25	446	994	581	924	575	99	456	851	760	172	271	210	373	809	654
555	912	468	119	426	13	593	1014	353	198	666	829	740	839	283	192
956	543	67	488	57	414	962	613	242	341	777	686	883	728	140	303
211	376	812	655	850	757	169	270	921	574	98	453	28	447	995	584
324	231	699	800	705	870	314	157	522	941	497	86	395	48	628	983
882	725	137	302	243	344	780	687	60	415	963	616	953	542	66	485
737	838	282	189	356	199	667	832	427	16	596	1015	554	909	465	118
973	618	54	401	80	491	951	532	135	292	896	731	774	673	253	346
606	1017	421	2	479	124	552	899	280	179	751	844	661	818	366	201
112	459	919	564	1005	586	22	433	806	641	221	378	167	260	864	763
511	92	520	931	638	985	389	34	693	786	334	233	312	147	719	876
514	933	505	94	387	40	636	991	332	239	691	792	713	878	306	149
913	566	106	461	20	439	1003	592	219	384	804	647	858	765	161	262
419	8	604	1023	546	901	473	126	745	846	274	181	364	207	659	824
52	407	971	624	945	534	74	493	890	733	129	294	251	352	772	679
288	187	743	836	669	826	358	193	598	1009	429	10	471	116	560	907
143	300	888	723	782	681	245	338	965	610	62	409	72	483	959	540
701	794	326	225	320	155	711	868	503	84	528	939	630	977	397	42
814	649	213	370	175	268	856	755	104	451	927	572	997	578	30	441
69	482	958	537	968	611	63	412	783	684	248	339	142	297	885	722
470	113	557	906	599	1012	432	11	672	827	359	196	285	186	742	833
1000	579	31	444	101	450	926	569	174	265	853	754	815	652	216	371
631	980	400	43	502	81	525	938	317	154	710	865	704	795	327	228
859	768	164	263	218	381	801	646	17	438	1002	589	916	567	107	464
716	879	307	152	329	238	690	789	386	37	633	990	515	936	508	95
250	349	769	678	891	736	132	295	948	535	75	496	49	406	970	621
361	206	658	821	748	847	275	184	547	904	476	127	418	5	601	1022
514	566	604	624	669	681	711	755	783	827	853	865	916	936	970	1022
511	459	421	401	356	344	314	270	242	198	172	160	109	89	55	3

Trimagic Square of Order 32 L (9)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	845	746	182	273	208	363	823	660
408	51	623	972	533	946	494	73	734	889	293	130	351	252	680	771
934	513	93	506	39	388	992	635	240	331	791	692	877	714	150	305
565	914	462	105	440	19	591	1004	383	220	648	803	766	857	261	162
793	702	226	325	156	319	867	712	83	504	940	527	978	629	41	398
650	813	369	214	267	176	756	855	452	103	571	928	577	998	442	29
188	287	835	744	825	670	194	357	1010	597	9	430	115	472	908	559
299	144	724	887	682	781	337	246	609	966	410	61	484	71	539	960
580	999	443	32	449	102	570	925	266	173	753	854	651	816	372	215
979	632	44	399	82	501	937	526	153	318	866	709	796	703	227	328
481	70	538	957	612	967	411	64	683	784	340	247	298	141	721	886
114	469	905	558	1011	600	12	431	828	671	195	360	185	286	834	741
350	249	677	770	735	892	296	131	536	947	495	76	405	50	622	969
205	362	822	657	848	747	183	276	903	548	128	475	6	417	1021	602
767	860	264	163	382	217	645	802	437	18	590	1001	568	915	463	108
880	715	151	308	237	330	790	689	38	385	989	634	935	516	96	507
145	310	874	717	788	695	235	336	987	640	36	391	90	509	929	518
258	165	761	862	643	808	380	223	588	1007	435	24	457	110	562	917
820	663	203	368	177	278	842	749	122	477	897	550	1019	608	4	423
675	776	348	255	290	133	729	894	489	78	530	949	620	975	403	56
911	556	120	467	14	425	1013	594	197	354	830	665	840	739	191	284
544	955	487	68	413	58	614	961	342	241	685	778	727	884	304	139
46	393	981	626	943	524	88	499	872	707	159	316	229	322	798	697
445	26	582	993	576	923	455	100	759	852	272	171	374	209	653	810
726	881	301	138	343	244	688	779	416	59	615	964	541	954	486	65
837	738	190	281	200	355	831	668	15	428	1016	595	910	553	117	466
375	212	656	811	758	849	269	170	573	922	454	97	448	27	583	996
232	323	799	700	869	706	158	313	942	521	85	498	47	396	984	627
460	111	563	920	585	1006	434	21	642	805	377	222	259	168	764	863
91	512	932	519	986	637	33	390	785	694	234	333	148	311	875	720
617	974	402	53	492	79	531	952	291	136	732	895	674	773	345	254
1018	605	1	422	123	480	900	551	180	279	843	752	817	662	202	365
7	51	93	105	156	176	194	246	266	318	340	360	405	417	463	507
1018	974	932	920	869	849	831	779	759	707	685	665	620	608	562	518

Trimagic Square of Order 32 L (9)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

669	826	358	193	288	187	743	836	471	116	560	907	598	1009	429	10
782	681	245	338	143	300	888	723	72	483	959	540	965	610	62	409
320	155	711	868	701	794	326	225	630	977	397	42	503	84	528	939
175	268	856	755	814	649	213	370	997	578	30	441	104	451	927	572
387	40	636	991	514	933	505	94	713	878	306	149	332	239	691	792
20	439	1003	592	913	566	106	461	858	765	161	262	219	384	804	647
546	901	473	126	419	8	604	1023	364	207	659	824	745	846	274	181
945	534	74	493	52	407	971	624	251	352	772	679	890	733	129	294
218	381	801	646	859	768	164	263	916	567	107	464	17	438	1002	589
329	238	690	789	716	879	307	152	515	936	508	95	386	37	633	990
891	736	132	295	250	349	769	678	49	406	970	621	948	535	75	496
748	847	275	184	361	206	658	821	418	5	601	1022	547	904	476	127
968	611	63	412	69	482	958	537	142	297	885	722	783	684	248	339
599	1012	432	11	470	113	557	906	285	186	742	833	672	827	359	196
101	450	926	569	1000	579	31	444	815	652	216	371	174	265	853	754
502	81	525	938	631	980	400	43	704	795	327	228	317	154	710	865
523	944	500	87	394	45	625	982	321	230	698	797	708	871	315	160
924	575	99	456	25	446	994	581	210	373	809	654	851	760	172	271
426	13	593	1014	555	912	468	119	740	839	283	192	353	198	666	829
57	414	962	613	956	543	67	488	883	728	140	303	242	341	777	686
277	178	750	841	664	819	367	204	607	1020	424	3	478	121	549	898
134	289	893	730	775	676	256	347	976	619	55	404	77	490	950	529
696	787	335	236	309	146	718	873	510	89	517	930	639	988	392	35
807	644	224	379	166	257	861	762	109	458	918	561	1008	587	23	436
80	491	951	532	973	618	54	401	774	673	253	346	135	292	896	731
479	124	552	899	606	1017	421	2	661	818	366	201	280	179	751	844
1005	586	22	433	112	459	919	564	167	260	864	763	806	641	221	378
638	985	389	34	511	92	520	931	312	147	719	876	693	786	334	233
850	757	169	270	211	376	812	655	28	447	995	584	921	574	98	453
705	870	314	157	324	231	699	800	395	48	628	983	522	941	497	86
243	344	780	687	882	725	137	302	953	542	66	485	60	415	963	616
356	199	667	832	737	838	282	189	554	909	465	118	427	16	596	1015
523	575	593	613	664	676	718	762	774	818	864	876	921	941	963	1015
502	450	432	412	361	349	307	263	251	207	161	149	104	84	62	10

Trimagic Square of Order 32 L (10)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

15	428	1016	595	910	553	117	466	837	738	190	281	200	355	831	668
416	59	615	964	541	954	486	65	726	881	301	138	343	244	688	779
942	521	85	498	47	396	984	627	232	323	799	700	869	706	158	313
573	922	454	97	448	27	583	996	375	212	656	811	758	849	269	170
785	694	234	333	148	311	875	720	91	512	932	519	986	637	33	390
642	805	377	222	259	168	764	863	460	111	563	920	585	1006	434	21
180	279	843	752	817	662	202	365	1018	605	1	422	123	480	900	551
291	136	732	895	674	773	345	254	617	974	402	53	492	79	531	952
588	1007	435	24	457	110	562	917	258	165	761	862	643	808	380	223
987	640	36	391	90	509	929	518	145	310	874	717	788	695	235	336
489	78	530	949	620	975	403	56	675	776	348	255	290	133	729	894
122	477	897	550	1019	608	4	423	820	663	203	368	177	278	842	749
342	241	685	778	727	884	304	139	544	955	487	68	413	58	614	961
197	354	830	665	840	739	191	284	911	556	120	467	14	425	1013	594
759	852	272	171	374	209	653	810	445	26	582	993	576	923	455	100
872	707	159	316	229	322	798	697	46	393	981	626	943	524	88	499
153	318	866	709	796	703	227	328	979	632	44	399	82	501	937	526
266	173	753	854	651	816	372	215	580	999	443	32	449	102	570	925
828	671	195	360	185	286	834	741	114	469	905	558	1011	600	12	431
683	784	340	247	298	141	721	886	481	70	538	957	612	967	411	64
903	548	128	475	6	417	1021	602	205	362	822	657	848	747	183	276
536	947	495	76	405	50	622	969	350	249	677	770	735	892	296	131
38	385	989	634	935	516	96	507	880	715	151	308	237	330	790	689
437	18	590	1001	568	915	463	108	767	860	264	163	382	217	645	802
734	889	293	130	351	252	680	771	408	51	623	972	533	946	494	73
845	746	182	273	208	363	823	660	7	420	1024	603	902	545	125	474
383	220	648	803	766	857	261	162	565	914	462	105	440	19	591	1004
240	331	791	692	877	714	150	305	934	513	93	506	39	388	992	635
452	103	571	928	577	998	442	29	650	813	369	214	267	176	756	855
83	504	940	527	978	629	41	398	793	702	226	325	156	319	867	712
609	966	410	61	484	71	539	960	299	144	724	887	682	781	337	246
1010	597	9	430	115	472	908	559	188	287	835	744	825	670	194	357
15	59	85	97	148	168	202	254	258	310	348	368	413	425	455	499
1010	966	940	928	877	857	823	771	767	715	677	657	612	600	570	526

Trimagic Square of Order 32 L (10)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

661	818	366	201	280	179	751	844	479	124	552	899	606	1017	421	2
774	673	253	346	135	292	896	731	80	491	951	532	973	618	54	401
312	147	719	876	693	786	334	233	638	985	389	34	511	92	520	931
167	260	864	763	806	641	221	378	1005	586	22	433	112	459	919	564
395	48	628	983	522	941	497	86	705	870	314	157	324	231	699	800
28	447	995	584	921	574	98	453	850	757	169	270	211	376	812	655
554	909	465	118	427	16	596	1015	356	199	667	832	737	838	282	189
953	542	66	485	60	415	963	616	243	344	780	687	882	725	137	302
210	373	809	654	851	760	172	271	924	575	99	456	25	446	994	581
321	230	698	797	708	871	315	160	523	944	500	87	394	45	625	982
883	728	140	303	242	341	777	686	57	414	962	613	956	543	67	488
740	839	283	192	353	198	666	829	426	13	593	1014	555	912	468	119
976	619	55	404	77	490	950	529	134	289	893	730	775	676	256	347
607	1020	424	3	478	121	549	898	277	178	750	841	664	819	367	204
109	458	918	561	1008	587	23	436	807	644	224	379	166	257	861	762
510	89	517	930	639	988	392	35	696	787	335	236	309	146	718	873
515	936	508	95	386	37	633	990	329	238	690	789	716	879	307	152
916	567	107	464	17	438	1002	589	218	381	801	646	859	768	164	263
418	5	601	1022	547	904	476	127	748	847	275	184	361	206	658	821
49	406	970	621	948	535	75	496	891	736	132	295	250	349	769	678
285	186	742	833	672	827	359	196	599	1012	432	11	470	113	557	906
142	297	885	722	783	684	248	339	968	611	63	412	69	482	958	537
704	795	327	228	317	154	710	865	502	81	525	938	631	980	400	43
815	652	216	371	174	265	853	754	101	450	926	569	1000	579	31	444
72	483	959	540	965	610	62	409	782	681	245	338	143	300	888	723
471	116	560	907	598	1009	429	10	669	826	358	193	288	187	743	836
997	578	30	441	104	451	927	572	175	268	856	755	814	649	213	370
630	977	397	42	503	84	528	939	320	155	711	868	701	794	326	225
858	765	161	262	219	384	804	647	20	439	1003	592	913	566	106	461
713	878	306	149	332	239	691	792	387	40	636	991	514	933	505	94
251	352	772	679	890	733	129	294	945	534	74	493	52	407	971	624
364	207	659	824	745	846	274	181	546	901	473	126	419	8	604	1023
515	567	601	621	672	684	710	754	782	826	856	868	913	933	971	1023
510	458	424	404	353	341	315	271	243	199	169	157	112	92	54	2

Trimagic Square of Order 32 L (11)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	665	830	354	197	284	191	739	840
404	55	619	976	529	950	490	77	778	685	241	342	139	304	884	727
930	517	89	510	35	392	988	639	316	159	707	872	697	798	322	229
561	918	458	109	436	23	587	1008	171	272	852	759	810	653	209	374
797	698	230	321	160	315	871	708	391	36	640	987	518	929	509	90
654	809	373	210	271	172	760	851	24	435	1007	588	917	562	110	457
192	283	839	740	829	666	198	353	550	897	477	122	423	4	608	1019
303	140	728	883	686	777	341	242	949	530	78	489	56	403	975	620
149	306	878	713	792	691	239	332	527	940	504	83	398	41	629	978
262	161	765	858	647	804	384	219	928	571	103	452	29	442	998	577
824	659	207	364	181	274	846	745	430	9	597	1010	559	908	472	115
679	772	352	251	294	129	733	890	61	410	966	609	960	539	71	484
907	560	116	471	10	429	1009	598	273	182	746	845	660	823	363	208
540	959	483	72	409	62	610	965	130	293	889	734	771	680	252	351
42	397	977	630	939	528	84	503	692	791	331	240	305	150	714	877
441	30	578	997	572	927	451	104	803	648	220	383	162	261	857	766
584	995	447	28	453	98	574	921	222	377	805	642	863	764	168	259
983	628	48	395	86	497	941	522	333	234	694	785	720	875	311	148
485	66	542	953	616	963	415	60	895	732	136	291	254	345	773	674
118	465	909	554	1015	596	16	427	752	843	279	180	365	202	662	817
346	253	673	774	731	896	292	135	964	615	59	416	65	486	954	541
201	366	818	661	844	751	179	280	595	1016	428	15	466	117	553	910
763	864	260	167	378	221	641	806	97	454	922	573	996	583	27	448
876	719	147	312	233	334	786	693	498	85	521	942	627	984	396	47
722	885	297	142	339	248	684	783	76	495	947	536	969	622	50	405
833	742	186	285	196	359	827	672	475	128	548	903	602	1021	417	6
371	216	652	815	754	853	265	174	1001	590	18	437	108	463	915	568
228	327	795	704	865	710	154	317	634	989	385	38	507	96	516	935
464	107	567	916	589	1002	438	17	854	753	173	266	215	372	816	651
95	508	936	515	990	633	37	386	709	866	318	153	328	227	703	796
621	970	406	49	496	75	535	948	247	340	784	683	886	721	141	298
1022	601	5	418	127	476	904	547	360	195	671	828	741	834	286	185

3	55	89	109	160	172	198	242	527	571	597	609	660	680	714	766
1022	970	936	916	865	853	827	783	498	454	428	416	365	345	311	259

Trimagic Square of Order 32 L (11)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

433	22	586	1005	564	919	459	112	811	656	212	375	170	269	849	758
34	389	985	638	931	520	92	511	700	799	323	232	313	158	706	869
532	951	491	80	401	54	618	973	138	301	881	726	779	688	244	343
899	552	124	479	2	421	1017	606	281	190	738	837	668	831	355	200
687	780	344	243	302	137	725	882	53	402	974	617	952	531	79	492
832	667	199	356	189	282	838	737	422	1	605	1018	551	900	480	123
270	169	757	850	655	812	376	211	920	563	111	460	21	434	1006	585
157	314	870	705	800	699	231	324	519	932	512	91	390	33	637	986
295	132	736	891	678	769	349	250	957	538	70	481	64	411	967	612
184	275	847	748	821	658	206	361	558	905	469	114	431	12	600	1011
646	801	381	218	263	164	768	859	32	443	999	580	925	570	102	449
789	690	238	329	152	307	879	716	399	44	632	979	526	937	501	82
569	926	450	101	444	31	579	1000	163	264	860	767	802	645	217	382
938	525	81	502	43	400	980	631	308	151	715	880	689	790	330	237
412	63	611	968	537	958	482	69	770	677	249	350	131	296	892	735
11	432	1012	599	906	557	113	470	657	822	362	205	276	183	747	848
1014	593	13	426	119	468	912	555	368	203	663	820	749	842	278	177
613	962	414	57	488	67	543	956	255	348	776	675	894	729	133	290
87	500	944	523	982	625	45	394	717	874	310	145	336	235	695	788
456	99	575	924	581	994	446	25	862	761	165	258	223	380	808	643
236	335	787	696	873	718	146	309	626	981	393	46	499	88	524	943
379	224	644	807	762	861	257	166	993	582	26	445	100	455	923	576
841	750	178	277	204	367	819	664	467	120	556	911	594	1013	425	14
730	893	289	134	347	256	676	775	68	487	955	544	961	614	58	413
868	711	155	320	225	326	794	701	506	93	513	934	635	992	388	39
755	856	268	175	370	213	649	814	105	462	914	565	1004	591	19	440
193	358	826	669	836	743	187	288	603	1024	420	7	474	125	545	902
338	245	681	782	723	888	300	143	972	623	51	408	73	494	946	533
126	473	901	546	1023	604	8	419	744	835	287	188	357	194	670	825
493	74	534	945	624	971	407	52	887	724	144	299	246	337	781	682
991	636	40	387	94	505	933	514	325	226	702	793	712	867	319	156
592	1003	439	20	461	106	566	913	214	369	813	650	855	756	176	267
1014	962	944	924	873	861	819	775	506	462	420	408	357	337	319	267
11	63	81	101	152	164	206	250	519	563	605	617	668	688	706	758

Trimagic Square of Order 32 L (12)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	672	827	359	196	285	186	742	833
405	50	622	969	536	947	495	76	783	684	248	339	142	297	885	722
935	516	96	507	38	385	989	634	317	154	710	865	704	795	327	228
568	915	463	108	437	18	590	1001	174	265	853	754	815	652	216	371
796	703	227	328	153	318	866	709	386	37	633	990	515	936	508	95
651	816	372	215	266	173	753	854	17	438	1002	589	916	567	107	464
185	286	834	741	828	671	195	360	547	904	476	127	418	5	601	1022
298	141	721	886	683	784	340	247	948	535	75	496	49	406	970	621
148	311	875	720	785	694	234	333	522	941	497	86	395	48	628	983
259	168	764	863	642	805	377	222	921	574	98	453	28	447	995	584
817	662	202	365	180	279	843	752	427	16	596	1015	554	909	465	118
674	773	345	254	291	136	732	895	60	415	963	616	953	542	66	485
910	553	117	466	15	428	1016	595	280	179	751	844	661	818	366	201
541	954	486	65	416	59	615	964	135	292	896	731	774	673	253	346
47	396	984	627	942	521	85	498	693	786	334	233	312	147	719	876
448	27	583	996	573	922	454	97	806	641	221	378	167	260	864	763
577	998	442	29	452	103	571	928	219	384	804	647	858	765	161	262
978	629	41	398	83	504	940	527	332	239	691	792	713	878	306	149
484	71	539	960	609	966	410	61	890	733	129	294	251	352	772	679
115	472	908	559	1010	597	9	430	745	846	274	181	364	207	659	824
351	252	680	771	734	889	293	130	965	610	62	409	72	483	959	540
208	363	823	660	845	746	182	273	598	1009	429	10	471	116	560	907
766	857	261	162	383	220	648	803	104	451	927	572	997	578	30	441
877	714	150	305	240	331	791	692	503	84	528	939	630	977	397	42
727	884	304	139	342	241	685	778	77	490	950	529	976	619	55	404
840	739	191	284	197	354	830	665	478	121	549	898	607	1020	424	3
374	209	653	810	759	852	272	171	1008	587	23	436	109	458	918	561
229	322	798	697	872	707	159	316	639	988	392	35	510	89	517	930
457	110	562	917	588	1007	435	24	851	760	172	271	210	373	809	654
90	509	929	518	987	640	36	391	708	871	315	160	321	230	698	797
620	975	403	56	489	78	530	949	242	341	777	686	883	728	140	303
1019	608	4	423	122	477	897	550	353	198	666	829	740	839	283	192
6	50	96	108	153	173	195	247	522	574	596	616	661	673	719	763
1019	975	929	917	872	852	830	778	503	451	429	409	364	352	306	262

Trimagic Square of Order 32 L (12)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

440	19	591	1004	565	914	462	105	814	649	213	370	175	268	856	755
39	388	992	635	934	513	93	506	701	794	326	225	320	155	711	868
533	946	494	73	408	51	623	972	143	300	888	723	782	681	245	338
902	545	125	474	7	420	1024	603	288	187	743	836	669	826	358	193
682	781	337	246	299	144	724	887	52	407	971	624	945	534	74	493
825	670	194	357	188	287	835	744	419	8	604	1023	546	901	473	126
267	176	756	855	650	813	369	214	913	566	106	461	20	439	1003	592
156	319	867	712	793	702	226	325	514	933	505	94	387	40	636	991
290	133	729	894	675	776	348	255	956	543	67	488	57	414	962	613
177	278	842	749	820	663	203	368	555	912	468	119	426	13	593	1014
643	808	380	223	258	165	761	862	25	446	994	581	924	575	99	456
788	695	235	336	145	310	874	717	394	45	625	982	523	944	500	87
576	923	455	100	445	26	582	993	166	257	861	762	807	644	224	379
943	524	88	499	46	393	981	626	309	146	718	873	696	787	335	236
413	58	614	961	544	955	487	68	775	676	256	347	134	289	893	730
14	425	1013	594	911	556	120	467	664	819	367	204	277	178	750	841
1011	600	12	431	114	469	905	558	361	206	658	821	748	847	275	184
612	967	411	64	481	70	538	957	250	349	769	678	891	736	132	295
82	501	937	526	979	632	44	399	716	879	307	152	329	238	690	789
449	102	570	925	580	999	443	32	859	768	164	263	218	381	801	646
237	330	790	689	880	715	151	308	631	980	400	43	502	81	525	938
382	217	645	802	767	860	264	163	1000	579	31	444	101	450	926	569
848	747	183	276	205	362	822	657	470	113	557	906	599	1012	432	11
735	892	296	131	350	249	677	770	69	482	958	537	968	611	63	412
869	706	158	313	232	323	799	700	511	92	520	931	638	985	389	34
758	849	269	170	375	212	656	811	112	459	919	564	1005	586	22	433
200	355	831	668	837	738	190	281	606	1017	421	2	479	124	552	899
343	244	688	779	726	881	301	138	973	618	54	401	80	491	951	532
123	480	900	551	1018	605	1	422	737	838	282	189	356	199	667	832
492	79	531	952	617	974	402	53	882	725	137	302	243	344	780	687
986	637	33	390	91	512	932	519	324	231	699	800	705	870	314	157
585	1006	434	21	460	111	563	920	211	376	812	655	850	757	169	270
1011	967	937	925	880	860	822	770	511	459	421	401	356	344	314	270
14	58	88	100	145	165	203	255	514	566	604	624	669	681	711	755

Trimagic Square of Order 32 L (13)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	669	826	358	193	288	187	743	836
408	51	623	972	533	946	494	73	782	681	245	338	143	300	888	723
934	513	93	506	39	388	992	635	320	155	711	868	701	794	326	225
565	914	462	105	440	19	591	1004	175	268	856	755	814	649	213	370
793	702	226	325	156	319	867	712	387	40	636	991	514	933	505	94
650	813	369	214	267	176	756	855	20	439	1003	592	913	566	106	461
188	287	835	744	825	670	194	357	546	901	473	126	419	8	604	1023
299	144	724	887	682	781	337	246	945	534	74	493	52	407	971	624
145	310	874	717	788	695	235	336	523	944	500	87	394	45	625	982
258	165	761	862	643	808	380	223	924	575	99	456	25	446	994	581
820	663	203	368	177	278	842	749	426	13	593	1014	555	912	468	119
675	776	348	255	290	133	729	894	57	414	962	613	956	543	67	488
911	556	120	467	14	425	1013	594	277	178	750	841	664	819	367	204
544	955	487	68	413	58	614	961	134	289	893	730	775	676	256	347
46	393	981	626	943	524	88	499	696	787	335	236	309	146	718	873
445	26	582	993	576	923	455	100	807	644	224	379	166	257	861	762
580	999	443	32	449	102	570	925	218	381	801	646	859	768	164	263
979	632	44	399	82	501	937	526	329	238	690	789	716	879	307	152
481	70	538	957	612	967	411	64	891	736	132	295	250	349	769	678
114	469	905	558	1011	600	12	431	748	847	275	184	361	206	658	821
350	249	677	770	735	892	296	131	968	611	63	412	69	482	958	537
205	362	822	657	848	747	183	276	599	1012	432	11	470	113	557	906
767	860	264	163	382	217	645	802	101	450	926	569	1000	579	31	444
880	715	151	308	237	330	790	689	502	81	525	938	631	980	400	43
726	881	301	138	343	244	688	779	80	491	951	532	973	618	54	401
837	738	190	281	200	355	831	668	479	124	552	899	606	1017	421	2
375	212	656	811	758	849	269	170	1005	586	22	433	112	459	919	564
232	323	799	700	869	706	158	313	638	985	389	34	511	92	520	931
460	111	563	920	585	1006	434	21	850	757	169	270	211	376	812	655
91	512	932	519	986	637	33	390	705	870	314	157	324	231	699	800
617	974	402	53	492	79	531	952	243	344	780	687	882	725	137	302
1018	605	1	422	123	480	900	551	356	199	667	832	737	838	282	189

7	51	93	105	156	176	194	246	523	575	593	613	664	676	718	762
1018	974	932	920	869	849	831	779	502	450	432	412	361	349	307	263

Trimagic Square of Order 32 L (13)

SquareHouse β tri- x4 by Mikael Hermansson, May 2025. Excelsheet Tri-12 n32.

437	18	590	1001	568	915	463	108	815	652	216	371	174	265	853	754
38	385	989	634	935	516	96	507	704	795	327	228	317	154	710	865
536	947	495	76	405	50	622	969	142	297	885	722	783	684	248	339
903	548	128	475	6	417	1021	602	285	186	742	833	672	827	359	196
683	784	340	247	298	141	721	886	49	406	970	621	948	535	75	496
828	671	195	360	185	286	834	741	418	5	601	1022	547	904	476	127
266	173	753	854	651	816	372	215	916	567	107	464	17	438	1002	589
153	318	866	709	796	703	227	328	515	936	508	95	386	37	633	990
291	136	732	895	674	773	345	254	953	542	66	485	60	415	963	616
180	279	843	752	817	662	202	365	554	909	465	118	427	16	596	1015
642	805	377	222	259	168	764	863	28	447	995	584	921	574	98	453
785	694	234	333	148	311	875	720	395	48	628	983	522	941	497	86
573	922	454	97	448	27	583	996	167	260	864	763	806	641	221	378
942	521	85	498	47	396	984	627	312	147	719	876	693	786	334	233
416	59	615	964	541	954	486	65	774	673	253	346	135	292	896	731
15	428	1016	595	910	553	117	466	661	818	366	201	280	179	751	844
1010	597	9	430	115	472	908	559	364	207	659	824	745	846	274	181
609	966	410	61	484	71	539	960	251	352	772	679	890	733	129	294
83	504	940	527	978	629	41	398	713	878	306	149	332	239	691	792
452	103	571	928	577	998	442	29	858	765	161	262	219	384	804	647
240	331	791	692	877	714	150	305	630	977	397	42	503	84	528	939
383	220	648	803	766	857	261	162	997	578	30	441	104	451	927	572
845	746	182	273	208	363	823	660	471	116	560	907	598	1009	429	10
734	889	293	130	351	252	680	771	72	483	959	540	965	610	62	409
872	707	159	316	229	322	798	697	510	89	517	930	639	988	392	35
759	852	272	171	374	209	653	810	109	458	918	561	1008	587	23	436
197	354	830	665	840	739	191	284	607	1020	424	3	478	121	549	898
342	241	685	778	727	884	304	139	976	619	55	404	77	490	950	529
122	477	897	550	1019	608	4	423	740	839	283	192	353	198	666	829
489	78	530	949	620	975	403	56	883	728	140	303	242	341	777	686
987	640	36	391	90	509	929	518	321	230	698	797	708	871	315	160
588	1007	435	24	457	110	562	917	210	373	809	654	851	760	172	271
1010	966	940	928	877	857	823	771	510	458	424	404	353	341	315	271
15	59	85	97	148	168	202	254	515	567	601	621	672	684	710	754

Trimagic Square of Order 32 M (1a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

2	401	931	564	800	655	189	302	597	966	504	103	331	220	746	889
421	54	520	919	699	812	282	137	1010	609	83	452	240	383	845	734
1017	618	92	459	231	376	838	725	430	61	527	928	692	803	273	130
606	973	511	112	324	211	737	882	9	410	940	571	791	648	182	293
899	532	34	433	157	270	832	687	472	71	629	998	714	857	363	252
552	951	389	22	314	169	667	780	115	484	978	577	877	766	208	351
124	491	985	586	870	757	199	344	559	960	398	29	305	162	660	771
479	80	638	1005	705	850	356	243	908	539	41	442	150	261	823	680
852	707	241	354	78	477	1007	640	263	152	678	821	537	906	444	43
759	872	342	197	489	122	588	987	164	307	769	658	958	557	31	400
171	316	778	665	949	550	24	391	768	879	349	206	482	113	579	980
272	159	685	830	530	897	435	36	859	716	250	361	69	470	1000	631
209	322	884	739	975	608	110	509	646	789	295	184	412	11	569	938
374	229	727	840	620	1019	457	90	801	690	132	275	63	432	926	525
810	697	139	284	56	423	917	518	381	238	736	847	611	1012	450	81
653	798	304	191	403	4	562	929	218	329	891	748	968	599	101	502
668	779	313	170	390	21	551	952	207	352	878	765	977	578	116	483
831	688	158	269	33	434	900	531	364	251	713	858	630	997	471	72
355	244	706	849	637	1006	480	79	824	679	149	262	42	441	907	540
200	343	869	758	986	585	123	492	659	772	306	161	397	30	560	959
281	138	700	811	519	920	422	53	846	733	239	384	84	451	1009	610
190	301	799	656	932	563	1	402	745	890	332	219	503	104	598	965
738	881	323	212	512	111	605	974	181	294	792	647	939	572	10	409
837	726	232	375	91	460	1018	617	274	129	691	804	528	927	429	62
458	89	619	1020	728	839	373	230	925	526	64	431	131	276	802	689
109	510	976	607	883	740	210	321	570	937	411	12	296	183	645	790
561	930	404	3	303	192	654	797	102	501	967	600	892	747	217	330
918	517	55	424	140	283	809	698	449	82	612	1011	735	848	382	237
587	988	490	121	341	198	760	871	32	399	957	558	770	657	163	308
1008	639	77	478	242	353	851	708	443	44	538	905	677	822	264	151
436	35	529	898	686	829	271	160	999	632	70	469	249	362	860	715
23	392	950	549	777	666	172	315	580	979	481	114	350	205	767	880

2	54	92	112	157	169	199	243	263	307	349	361	412	432	450	502
23	35	77	121	140	192	210	230	274	294	332	384	397	441	471	483

Trimagic Square of Order 32 M (1a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

136	279	805	694	922	521	59	428	723	836	370	225	461	94	624	1023
291	180	642	785	573	942	416	15	888	743	213	326	106	505	971	604
895	752	222	333	97	498	964	595	300	187	649	794	566	933	407	8
732	843	377	234	454	85	615	1016	143	288	814	701	913	514	52	419
773	662	168	311	27	396	954	553	338	193	755	868	592	991	493	126
674	817	259	148	448	47	541	910	245	358	856	711	1003	636	74	473
254	365	863	720	996	627	65	466	681	826	268	155	439	40	534	901
345	202	764	875	583	984	486	117	782	669	175	320	20	387	945	546
982	581	119	488	204	347	873	762	385	18	548	947	671	784	318	173
625	994	468	67	367	256	718	861	38	437	903	536	828	683	153	266
45	446	912	543	819	676	146	257	634	1001	475	76	360	247	709	854
394	25	555	956	664	775	309	166	989	590	128	495	195	340	866	753
87	456	1014	613	841	730	236	379	516	915	417	50	286	141	703	816
500	99	593	962	750	893	335	224	935	568	6	405	185	298	796	651
944	575	13	414	178	289	787	644	507	108	602	969	741	886	328	215
523	924	426	57	277	134	696	807	96	463	1021	622	834	721	227	372
542	909	447	48	260	147	673	818	73	474	1004	635	855	712	246	357
953	554	28	395	167	312	774	661	494	125	591	992	756	867	337	194
485	118	584	983	763	876	346	201	946	545	19	388	176	319	781	670
66	465	995	628	864	719	253	366	533	902	440	39	267	156	682	825
415	16	574	941	641	786	292	179	972	603	105	506	214	325	887	744
60	427	921	522	806	693	135	280	623	1024	462	93	369	226	724	835
616	1015	453	86	378	233	731	844	51	420	914	513	813	702	144	287
963	596	98	497	221	334	896	751	408	7	565	934	650	793	299	188
336	223	749	894	594	961	499	100	795	652	186	297	5	406	936	567
235	380	842	729	1013	614	88	455	704	815	285	142	418	49	515	916
695	808	278	133	425	58	524	923	228	371	833	722	1022	621	95	464
788	643	177	290	14	413	943	576	327	216	742	885	601	970	508	107
717	862	368	255	467	68	626	993	154	265	827	684	904	535	37	438
874	761	203	348	120	487	981	582	317	174	672	783	547	948	386	17
310	165	663	776	556	955	393	26	865	754	196	339	127	496	990	589
145	258	820	675	911	544	46	445	710	853	359	248	476	75	633	1002
542	554	584	628	641	693	731	751	795	815	833	885	904	948	990	1002
523	575	593	613	664	676	718	762	782	826	856	868	913	933	971	1023

Trimagic Square of Order 32 M (1b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

11	412	938	569	789	646	184	295	608	975	509	110	322	209	739	884
432	63	525	926	690	801	275	132	1019	620	90	457	229	374	840	727
1012	611	81	450	238	381	847	736	423	56	518	917	697	810	284	139
599	968	502	101	329	218	748	891	4	403	929	562	798	653	191	304
906	537	43	444	152	263	821	678	477	78	640	1007	707	852	354	241
557	958	400	31	307	164	658	769	122	489	987	588	872	759	197	342
113	482	980	579	879	768	206	349	550	949	391	24	316	171	665	778
470	69	631	1000	716	859	361	250	897	530	36	435	159	272	830	685
857	714	252	363	71	472	998	629	270	157	687	832	532	899	433	34
766	877	351	208	484	115	577	978	169	314	780	667	951	552	22	389
162	305	771	660	960	559	29	398	757	870	344	199	491	124	586	985
261	150	680	823	539	908	442	41	850	705	243	356	80	479	1005	638
220	331	889	746	966	597	103	504	655	800	302	189	401	2	564	931
383	240	734	845	609	1010	452	83	812	699	137	282	54	421	919	520
803	692	130	273	61	430	928	527	376	231	725	838	618	1017	459	92
648	791	293	182	410	9	571	940	211	324	882	737	973	606	112	511
657	770	308	163	399	32	558	957	198	341	871	760	988	587	121	490
822	677	151	264	44	443	905	538	353	242	708	851	639	1008	478	77
362	249	715	860	632	999	469	70	829	686	160	271	35	436	898	529
205	350	880	767	979	580	114	481	666	777	315	172	392	23	549	950
276	131	689	802	526	925	431	64	839	728	230	373	89	458	1020	619
183	296	790	645	937	570	12	411	740	883	321	210	510	109	607	976
747	892	330	217	501	102	600	967	192	303	797	654	930	561	3	404
848	735	237	382	82	449	1011	612	283	140	698	809	517	918	424	55
451	84	610	1009	733	846	384	239	920	519	53	422	138	281	811	700
104	503	965	598	890	745	219	332	563	932	402	1	301	190	656	799
572	939	409	10	294	181	647	792	111	512	974	605	881	738	212	323
927	528	62	429	129	274	804	691	460	91	617	1018	726	837	375	232
578	977	483	116	352	207	765	878	21	390	952	551	779	668	170	313
997	630	72	471	251	364	858	713	434	33	531	900	688	831	269	158
441	42	540	907	679	824	262	149	1006	637	79	480	244	355	849	706
30	397	959	560	772	659	161	306	585	986	492	123	343	200	758	869

11	63	81	101	152	164	206	250	270	314	344	356	401	421	459	511
30	42	72	116	129	181	219	239	283	303	321	373	392	436	478	490

Trimagic Square of Order 32 M (1b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

141	286	816	703	915	516	50	417	730	841	379	236	456	87	613	1014
298	185	651	796	568	935	405	6	893	750	224	335	99	500	962	593
886	741	215	328	108	507	969	602	289	178	644	787	575	944	414	13
721	834	372	227	463	96	622	1021	134	277	807	696	924	523	57	426
784	671	173	318	18	385	947	548	347	204	762	873	581	982	488	119
683	828	266	153	437	38	536	903	256	367	861	718	994	625	67	468
247	360	854	709	1001	634	76	475	676	819	257	146	446	45	543	912
340	195	753	866	590	989	495	128	775	664	166	309	25	394	956	555
991	592	126	493	193	338	868	755	396	27	553	954	662	773	311	168
636	1003	473	74	358	245	711	856	47	448	910	541	817	674	148	259
40	439	901	534	826	681	155	268	627	996	466	65	365	254	720	863
387	20	546	945	669	782	320	175	984	583	117	486	202	345	875	764
94	461	1023	624	836	723	225	370	521	922	428	59	279	136	694	805
505	106	604	971	743	888	326	213	942	573	15	416	180	291	785	642
933	566	8	407	187	300	794	649	498	97	595	964	752	895	333	222
514	913	419	52	288	143	701	814	85	454	1016	615	843	732	234	377
535	904	438	37	265	154	684	827	68	467	993	626	862	717	255	368
948	547	17	386	174	317	783	672	487	120	582	981	761	874	348	203
496	127	589	990	754	865	339	196	955	556	26	393	165	310	776	663
75	476	1002	633	853	710	248	359	544	911	445	46	258	145	675	820
406	5	567	936	652	795	297	186	961	594	100	499	223	336	894	749
49	418	916	515	815	704	142	285	614	1013	455	88	380	235	729	842
621	1022	464	95	371	228	722	833	58	425	923	524	808	695	133	278
970	601	107	508	216	327	885	742	413	14	576	943	643	788	290	177
325	214	744	887	603	972	506	105	786	641	179	292	16	415	941	574
226	369	835	724	1024	623	93	462	693	806	280	135	427	60	522	921
702	813	287	144	420	51	513	914	233	378	844	731	1015	616	86	453
793	650	188	299	7	408	934	565	334	221	751	896	596	963	497	98
712	855	357	246	474	73	635	1004	147	260	818	673	909	542	48	447
867	756	194	337	125	494	992	591	312	167	661	774	554	953	395	28
319	176	670	781	545	946	388	19	876	763	201	346	118	485	983	584
156	267	825	682	902	533	39	440	719	864	366	253	465	66	628	995
535	547	589	633	652	704	722	742	786	806	844	896	909	953	983	995
514	566	604	624	669	681	711	755	775	819	861	873	924	944	962	1014

Trimagic Square of Order 32 M (2a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

13	414	944	575	787	644	178	289	602	969	507	108	328	215	741	886
426	57	523	924	696	807	277	134	1021	622	96	463	227	372	834	721
1014	613	87	456	236	379	841	730	417	50	516	915	703	816	286	141
593	962	500	99	335	224	750	893	6	405	935	568	796	651	185	298
912	543	45	446	146	257	819	676	475	76	634	1001	709	854	360	247
555	956	394	25	309	166	664	775	128	495	989	590	866	753	195	340
119	488	982	581	873	762	204	347	548	947	385	18	318	173	671	784
468	67	625	994	718	861	367	256	903	536	38	437	153	266	828	683
863	720	254	365	65	466	996	627	268	155	681	826	534	901	439	40
764	875	345	202	486	117	583	984	175	320	782	669	945	546	20	387
168	311	773	662	954	553	27	396	755	868	338	193	493	126	592	991
259	148	674	817	541	910	448	47	856	711	245	358	74	473	1003	636
222	333	895	752	964	595	97	498	649	794	300	187	407	8	566	933
377	234	732	843	615	1016	454	85	814	701	143	288	52	419	913	514
805	694	136	279	59	428	922	521	370	225	723	836	624	1023	461	94
642	785	291	180	416	15	573	942	213	326	888	743	971	604	106	505
663	776	310	165	393	26	556	955	196	339	865	754	990	589	127	496
820	675	145	258	46	445	911	544	359	248	710	853	633	1002	476	75
368	255	717	862	626	993	467	68	827	684	154	265	37	438	904	535
203	348	874	761	981	582	120	487	672	783	317	174	386	17	547	948
278	133	695	808	524	923	425	58	833	722	228	371	95	464	1022	621
177	290	788	643	943	576	14	413	742	885	327	216	508	107	601	970
749	894	336	223	499	100	594	961	186	297	795	652	936	567	5	406
842	729	235	380	88	455	1013	614	285	142	704	815	515	916	418	49
453	86	616	1015	731	844	378	233	914	513	51	420	144	287	813	702
98	497	963	596	896	751	221	334	565	934	408	7	299	188	650	793
574	941	415	16	292	179	641	786	105	506	972	603	887	744	214	325
921	522	60	427	135	280	806	693	462	93	623	1024	724	835	369	226
584	983	485	118	346	201	763	876	19	388	946	545	781	670	176	319
995	628	66	465	253	366	864	719	440	39	533	902	682	825	267	156
447	48	542	909	673	818	260	147	1004	635	73	474	246	357	855	712
28	395	953	554	774	661	167	312	591	992	494	125	337	194	756	867

13	57	87	99	146	166	204	256	268	320	338	358	407	419	461	505
28	48	66	118	135	179	221	233	285	297	327	371	386	438	476	496

Trimagic Square of Order 32 M (2a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

139	284	810	697	917	518	56	423	736	847	381	238	450	81	611	1012
304	191	653	798	562	929	403	4	891	748	218	329	101	502	968	599
884	739	209	322	110	509	975	608	295	184	646	789	569	938	412	11
727	840	374	229	457	90	620	1019	132	275	801	690	926	525	63	432
778	665	171	316	24	391	949	550	349	206	768	879	579	980	482	113
685	830	272	159	435	36	530	897	250	361	859	716	1000	631	69	470
241	354	852	707	1007	640	78	477	678	821	263	152	444	43	537	906
342	197	759	872	588	987	489	122	769	658	164	307	31	400	958	557
985	586	124	491	199	344	870	757	398	29	559	960	660	771	305	162
638	1005	479	80	356	243	705	850	41	442	908	539	823	680	150	261
34	433	899	532	832	687	157	270	629	998	472	71	363	252	714	857
389	22	552	951	667	780	314	169	978	577	115	484	208	351	877	766
92	459	1017	618	838	725	231	376	527	928	430	61	273	130	692	803
511	112	606	973	737	882	324	211	940	571	9	410	182	293	791	648
931	564	2	401	189	302	800	655	504	103	597	966	746	889	331	220
520	919	421	54	282	137	699	812	83	452	1010	609	845	734	240	383
529	898	436	35	271	160	686	829	70	469	999	632	860	715	249	362
950	549	23	392	172	315	777	666	481	114	580	979	767	880	350	205
490	121	587	988	760	871	341	198	957	558	32	399	163	308	770	657
77	478	1008	639	851	708	242	353	538	905	443	44	264	151	677	822
404	3	561	930	654	797	303	192	967	600	102	501	217	330	892	747
55	424	918	517	809	698	140	283	612	1011	449	82	382	237	735	848
619	1020	458	89	373	230	728	839	64	431	925	526	802	689	131	276
976	607	109	510	210	321	883	740	411	12	570	937	645	790	296	183
323	212	738	881	605	974	512	111	792	647	181	294	10	409	939	572
232	375	837	726	1018	617	91	460	691	804	274	129	429	62	528	927
700	811	281	138	422	53	519	920	239	384	846	733	1009	610	84	451
799	656	190	301	1	402	932	563	332	219	745	890	598	965	503	104
706	849	355	244	480	79	637	1006	149	262	824	679	907	540	42	441
869	758	200	343	123	492	986	585	306	161	659	772	560	959	397	30
313	170	668	779	551	952	390	21	878	765	207	352	116	483	977	578
158	269	831	688	900	531	33	434	713	858	364	251	471	72	630	997

529	549	587	639	654	698	728	740	792	804	846	890	907	959	977	997
520	564	606	618	667	687	705	757	769	821	859	879	926	938	968	1012

Trimagic Square of Order 32 M (2b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

8	407	933	566	794	649	187	300	595	964	498	97	333	222	752	895
419	52	514	913	701	814	288	143	1016	615	85	454	234	377	843	732
1023	624	94	461	225	370	836	723	428	59	521	922	694	805	279	136
604	971	505	106	326	213	743	888	15	416	942	573	785	642	180	291
901	534	40	439	155	268	826	681	466	65	627	996	720	863	365	254
546	945	387	20	320	175	669	782	117	486	984	583	875	764	202	345
126	493	991	592	868	755	193	338	553	954	396	27	311	168	662	773
473	74	636	1003	711	856	358	245	910	541	47	448	148	259	817	674
854	709	247	360	76	475	1001	634	257	146	676	819	543	912	446	45
753	866	340	195	495	128	590	989	166	309	775	664	956	555	25	394
173	318	784	671	947	548	18	385	762	873	347	204	488	119	581	982
266	153	683	828	536	903	437	38	861	718	256	367	67	468	994	625
215	328	886	741	969	602	108	507	644	787	289	178	414	13	575	944
372	227	721	834	622	1021	463	96	807	696	134	277	57	426	924	523
816	703	141	286	50	417	915	516	379	236	730	841	613	1014	456	87
651	796	298	185	405	6	568	935	224	335	893	750	962	593	99	500
670	781	319	176	388	19	545	946	201	346	876	763	983	584	118	485
825	682	156	267	39	440	902	533	366	253	719	864	628	995	465	66
357	246	712	855	635	1004	474	73	818	673	147	260	48	447	909	542
194	337	867	756	992	591	125	494	661	774	312	167	395	28	554	953
287	144	702	813	513	914	420	51	844	731	233	378	86	453	1015	616
188	299	793	650	934	565	7	408	751	896	334	221	497	98	596	963
744	887	325	214	506	105	603	972	179	292	786	641	941	574	16	415
835	724	226	369	93	462	1024	623	280	135	693	806	522	921	427	60
464	95	621	1022	722	833	371	228	923	524	58	425	133	278	808	695
107	508	970	601	885	742	216	327	576	943	413	14	290	177	643	788
567	936	406	5	297	186	652	795	100	499	961	594	894	749	223	336
916	515	49	418	142	285	815	704	455	88	614	1013	729	842	380	235
589	990	496	127	339	196	754	865	26	393	955	556	776	663	165	310
1002	633	75	476	248	359	853	710	445	46	544	911	675	820	258	145
438	37	535	904	684	827	265	154	993	626	68	467	255	368	862	717
17	386	948	547	783	672	174	317	582	981	487	120	348	203	761	874

8	52	94	106	155	175	193	245	257	309	347	367	414	426	456	500
17	37	75	127	142	186	216	228	280	292	334	378	395	447	465	485

Trimagic Square of Order 32 M (2b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

130	273	803	692	928	527	61	430	725	838	376	231	459	92	618	1017
293	182	648	791	571	940	410	9	882	737	211	324	112	511	973	606
889	746	220	331	103	504	966	597	302	189	655	800	564	931	401	2
734	845	383	240	452	83	609	1010	137	282	812	699	919	520	54	421
771	660	162	305	29	398	960	559	344	199	757	870	586	985	491	124
680	823	261	150	442	41	539	908	243	356	850	705	1005	638	80	479
252	363	857	714	998	629	71	472	687	832	270	157	433	34	532	899
351	208	766	877	577	978	484	115	780	667	169	314	22	389	951	552
980	579	113	482	206	349	879	768	391	24	550	949	665	778	316	171
631	1000	470	69	361	250	716	859	36	435	897	530	830	685	159	272
43	444	906	537	821	678	152	263	640	1007	477	78	354	241	707	852
400	31	557	958	658	769	307	164	987	588	122	489	197	342	872	759
81	450	1012	611	847	736	238	381	518	917	423	56	284	139	697	810
502	101	599	968	748	891	329	218	929	562	4	403	191	304	798	653
938	569	11	412	184	295	789	646	509	110	608	975	739	884	322	209
525	926	432	63	275	132	690	801	90	457	1019	620	840	727	229	374
540	907	441	42	262	149	679	824	79	480	1006	637	849	706	244	355
959	560	30	397	161	306	772	659	492	123	585	986	758	869	343	200
483	116	578	977	765	878	352	207	952	551	21	390	170	313	779	668
72	471	997	630	858	713	251	364	531	900	434	33	269	158	688	831
409	10	572	939	647	792	294	181	974	605	111	512	212	323	881	738
62	429	927	528	804	691	129	274	617	1018	460	91	375	232	726	837
610	1009	451	84	384	239	733	846	53	422	920	519	811	700	138	281
965	598	104	503	219	332	890	745	402	1	563	932	656	799	301	190
330	217	747	892	600	967	501	102	797	654	192	303	3	404	930	561
237	382	848	735	1011	612	82	449	698	809	283	140	424	55	517	918
689	802	276	131	431	64	526	925	230	373	839	728	1020	619	89	458
790	645	183	296	12	411	937	570	321	210	740	883	607	976	510	109
715	860	362	249	469	70	632	999	160	271	829	686	898	529	35	436
880	767	205	350	114	481	979	580	315	172	666	777	549	950	392	23
308	163	657	770	558	957	399	32	871	760	198	341	121	490	988	587
151	264	822	677	905	538	44	443	708	851	353	242	478	77	639	1008
540	560	578	630	647	691	733	745	797	809	839	883	898	950	988	1008
525	569	599	611	658	678	716	768	780	832	850	870	919	931	973	1017

Trimagic Square of Order 32 M (3a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

4	403	929	562	798	653	191	304	599	968	502	101	329	218	748	891
423	56	518	917	697	810	284	139	1012	611	81	450	238	381	847	736
1019	620	90	457	229	374	840	727	432	63	525	926	690	801	275	132
608	975	509	110	322	209	739	884	11	412	938	569	789	646	184	295
897	530	36	435	159	272	830	685	470	69	631	1000	716	859	361	250
550	949	391	24	316	171	665	778	113	482	980	579	879	768	206	349
122	489	987	588	872	759	197	342	557	958	400	31	307	164	658	769
477	78	640	1007	707	852	354	241	906	537	43	444	152	263	821	678
850	705	243	356	80	479	1005	638	261	150	680	823	539	908	442	41
757	870	344	199	491	124	586	985	162	305	771	660	960	559	29	398
169	314	780	667	951	552	22	389	766	877	351	208	484	115	577	978
270	157	687	832	532	899	433	34	857	714	252	363	71	472	998	629
211	324	882	737	973	606	112	511	648	791	293	182	410	9	571	940
376	231	725	838	618	1017	459	92	803	692	130	273	61	430	928	527
812	699	137	282	54	421	919	520	383	240	734	845	609	1010	452	83
655	800	302	189	401	2	564	931	220	331	889	746	966	597	103	504
666	777	315	172	392	23	549	950	205	350	880	767	979	580	114	481
829	686	160	271	35	436	898	529	362	249	715	860	632	999	469	70
353	242	708	851	639	1008	478	77	822	677	151	264	44	443	905	538
198	341	871	760	988	587	121	490	657	770	308	163	399	32	558	957
283	140	698	809	517	918	424	55	848	735	237	382	82	449	1011	612
192	303	797	654	930	561	3	404	747	892	330	217	501	102	600	967
740	883	321	210	510	109	607	976	183	296	790	645	937	570	12	411
839	728	230	373	89	458	1020	619	276	131	689	802	526	925	431	64
460	91	617	1018	726	837	375	232	927	528	62	429	129	274	804	691
111	512	974	605	881	738	212	323	572	939	409	10	294	181	647	792
563	932	402	1	301	190	656	799	104	503	965	598	890	745	219	332
920	519	53	422	138	281	811	700	451	84	610	1009	733	846	384	239
585	986	492	123	343	200	758	869	30	397	959	560	772	659	161	306
1006	637	79	480	244	355	849	706	441	42	540	907	679	824	262	149
434	33	531	900	688	831	269	158	997	630	72	471	251	364	858	713
21	390	952	551	779	668	170	313	578	977	483	116	352	207	765	878

4	56	90	110	159	171	197	241	261	305	351	363	410	430	452	504
21	33	79	123	138	190	212	232	276	296	330	382	399	443	469	481

Trimagic Square of Order 32 M (3a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

134	277	807	696	924	523	57	426	721	834	372	227	463	96	622	1021
289	178	644	787	575	944	414	13	886	741	215	328	108	507	969	602
893	750	224	335	99	500	962	593	298	185	651	796	568	935	405	6
730	841	379	236	456	87	613	1014	141	286	816	703	915	516	50	417
775	664	166	309	25	394	956	555	340	195	753	866	590	989	495	128
676	819	257	146	446	45	543	912	247	360	854	709	1001	634	76	475
256	367	861	718	994	625	67	468	683	828	266	153	437	38	536	903
347	204	762	873	581	982	488	119	784	671	173	318	18	385	947	548
984	583	117	486	202	345	875	764	387	20	546	945	669	782	320	175
627	996	466	65	365	254	720	863	40	439	901	534	826	681	155	268
47	448	910	541	817	674	148	259	636	1003	473	74	358	245	711	856
396	27	553	954	662	773	311	168	991	592	126	493	193	338	868	755
85	454	1016	615	843	732	234	377	514	913	419	52	288	143	701	814
498	97	595	964	752	895	333	222	933	566	8	407	187	300	794	649
942	573	15	416	180	291	785	642	505	106	604	971	743	888	326	213
521	922	428	59	279	136	694	805	94	461	1023	624	836	723	225	370
544	911	445	46	258	145	675	820	75	476	1002	633	853	710	248	359
955	556	26	393	165	310	776	663	496	127	589	990	754	865	339	196
487	120	582	981	761	874	348	203	948	547	17	386	174	317	783	672
68	467	993	626	862	717	255	368	535	904	438	37	265	154	684	827
413	14	576	943	643	788	290	177	970	601	107	508	216	327	885	742
58	425	923	524	808	695	133	278	621	1022	464	95	371	228	722	833
614	1013	455	88	380	235	729	842	49	418	916	515	815	704	142	285
961	594	100	499	223	336	894	749	406	5	567	936	652	795	297	186
334	221	751	896	596	963	497	98	793	650	188	299	7	408	934	565
233	378	844	731	1015	616	86	453	702	813	287	144	420	51	513	914
693	806	280	135	427	60	522	921	226	369	835	724	1024	623	93	462
786	641	179	292	16	415	941	574	325	214	744	887	603	972	506	105
719	864	366	253	465	66	628	995	156	267	825	682	902	533	39	440
876	763	201	346	118	485	983	584	319	176	670	781	545	946	388	19
312	167	661	774	554	953	395	28	867	756	194	337	125	494	992	591
147	260	818	673	909	542	48	447	712	855	357	246	474	73	635	1004

544	556	582	626	643	695	729	749	793	813	835	887	902	946	992	1004
521	573	595	615	662	674	720	764	784	828	854	866	915	935	969	1021

Trimagic Square of Order 32 M (3b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

9	410	940	571	791	648	182	293	606	973	511	112	324	211	737	882
430	61	527	928	692	803	273	130	1017	618	92	459	231	376	838	725
1010	609	83	452	240	383	845	734	421	54	520	919	699	812	282	137
597	966	504	103	331	220	746	889	2	401	931	564	800	655	189	302
908	539	41	442	150	261	823	680	479	80	638	1005	705	850	356	243
559	960	398	29	305	162	660	771	124	491	985	586	870	757	199	344
115	484	978	577	877	766	208	351	552	951	389	22	314	169	667	780
472	71	629	998	714	857	363	252	899	532	34	433	157	270	832	687
859	716	250	361	69	470	1000	631	272	159	685	830	530	897	435	36
768	879	349	206	482	113	579	980	171	316	778	665	949	550	24	391
164	307	769	658	958	557	31	400	759	872	342	197	489	122	588	987
263	152	678	821	537	906	444	43	852	707	241	354	78	477	1007	640
218	329	891	748	968	599	101	502	653	798	304	191	403	4	562	929
381	238	736	847	611	1012	450	81	810	697	139	284	56	423	917	518
801	690	132	275	63	432	926	525	374	229	727	840	620	1019	457	90
646	789	295	184	412	11	569	938	209	322	884	739	975	608	110	509
659	772	306	161	397	30	560	959	200	343	869	758	986	585	123	492
824	679	149	262	42	441	907	540	355	244	706	849	637	1006	480	79
364	251	713	858	630	997	471	72	831	688	158	269	33	434	900	531
207	352	878	765	977	578	116	483	668	779	313	170	390	21	551	952
274	129	691	804	528	927	429	62	837	726	232	375	91	460	1018	617
181	294	792	647	939	572	10	409	738	881	323	212	512	111	605	974
745	890	332	219	503	104	598	965	190	301	799	656	932	563	1	402
846	733	239	384	84	451	1009	610	281	138	700	811	519	920	422	53
449	82	612	1011	735	848	382	237	918	517	55	424	140	283	809	698
102	501	967	600	892	747	217	330	561	930	404	3	303	192	654	797
570	937	411	12	296	183	645	790	109	510	976	607	883	740	210	321
925	526	64	431	131	276	802	689	458	89	619	1020	728	839	373	230
580	979	481	114	350	205	767	880	23	392	950	549	777	666	172	315
999	632	70	469	249	362	860	715	436	35	529	898	686	829	271	160
443	44	538	905	677	822	264	151	1008	639	77	478	242	353	851	708
32	399	957	558	770	657	163	308	587	988	490	121	341	198	760	871

9	61	83	103	150	162	208	252	272	316	342	354	403	423	457	509
32	44	70	114	131	183	217	237	281	301	323	375	390	434	480	492

Trimagic Square of Order 32 M (3b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

143	288	814	701	913	514	52	419	732	843	377	234	454	85	615	1016
300	187	649	794	566	933	407	8	895	752	222	333	97	498	964	595
888	743	213	326	106	505	971	604	291	180	642	785	573	942	416	15
723	836	370	225	461	94	624	1023	136	279	805	694	922	521	59	428
782	669	175	320	20	387	945	546	345	202	764	875	583	984	486	117
681	826	268	155	439	40	534	901	254	365	863	720	996	627	65	466
245	358	856	711	1003	636	74	473	674	817	259	148	448	47	541	910
338	193	755	868	592	991	493	126	773	662	168	311	27	396	954	553
989	590	128	495	195	340	866	753	394	25	555	956	664	775	309	166
634	1001	475	76	360	247	709	854	45	446	912	543	819	676	146	257
38	437	903	536	828	683	153	266	625	994	468	67	367	256	718	861
385	18	548	947	671	784	318	173	982	581	119	488	204	347	873	762
96	463	1021	622	834	721	227	372	523	924	426	57	277	134	696	807
507	108	602	969	741	886	328	215	944	575	13	414	178	289	787	644
935	568	6	405	185	298	796	651	500	99	593	962	750	893	335	224
516	915	417	50	286	141	703	816	87	456	1014	613	841	730	236	379
533	902	440	39	267	156	682	825	66	465	995	628	864	719	253	366
946	545	19	388	176	319	781	670	485	118	584	983	763	876	346	201
494	125	591	992	756	867	337	194	953	554	28	395	167	312	774	661
73	474	1004	635	855	712	246	357	542	909	447	48	260	147	673	818
408	7	565	934	650	793	299	188	963	596	98	497	221	334	896	751
51	420	914	513	813	702	144	287	616	1015	453	86	378	233	731	844
623	1024	462	93	369	226	724	835	60	427	921	522	806	693	135	280
972	603	105	506	214	325	887	744	415	16	574	941	641	786	292	179
327	216	742	885	601	970	508	107	788	643	177	290	14	413	943	576
228	371	833	722	1022	621	95	464	695	808	278	133	425	58	524	923
704	815	285	142	418	49	515	916	235	380	842	729	1013	614	88	455
795	652	186	297	5	406	936	567	336	223	749	894	594	961	499	100
710	853	359	248	476	75	633	1002	145	258	820	675	911	544	46	445
865	754	196	339	127	496	990	589	310	165	663	776	556	955	393	26
317	174	672	783	547	948	386	17	874	761	203	348	120	487	981	582
154	265	827	684	904	535	37	438	717	862	368	255	467	68	626	993
533	545	591	635	650	702	724	744	788	808	842	894	911	955	981	993
516	568	602	622	671	683	709	753	773	817	863	875	922	942	964	1016

Trimagic Square of Order 32 M (4a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

15	416	942	573	785	642	180	291	604	971	505	106	326	213	743	888
428	59	521	922	694	805	279	136	1023	624	94	461	225	370	836	723
1016	615	85	454	234	377	843	732	419	52	514	913	701	814	288	143
595	964	498	97	333	222	752	895	8	407	933	566	794	649	187	300
910	541	47	448	148	259	817	674	473	74	636	1003	711	856	358	245
553	954	396	27	311	168	662	773	126	493	991	592	868	755	193	338
117	486	984	583	875	764	202	345	546	945	387	20	320	175	669	782
466	65	627	996	720	863	365	254	901	534	40	439	155	268	826	681
861	718	256	367	67	468	994	625	266	153	683	828	536	903	437	38
762	873	347	204	488	119	581	982	173	318	784	671	947	548	18	385
166	309	775	664	956	555	25	394	753	866	340	195	495	128	590	989
257	146	676	819	543	912	446	45	854	709	247	360	76	475	1001	634
224	335	893	750	962	593	99	500	651	796	298	185	405	6	568	935
379	236	730	841	613	1014	456	87	816	703	141	286	50	417	915	516
807	696	134	277	57	426	924	523	372	227	721	834	622	1021	463	96
644	787	289	178	414	13	575	944	215	328	886	741	969	602	108	507
661	774	312	167	395	28	554	953	194	337	867	756	992	591	125	494
818	673	147	260	48	447	909	542	357	246	712	855	635	1004	474	73
366	253	719	864	628	995	465	66	825	682	156	267	39	440	902	533
201	346	876	763	983	584	118	485	670	781	319	176	388	19	545	946
280	135	693	806	522	921	427	60	835	724	226	369	93	462	1024	623
179	292	786	641	941	574	16	415	744	887	325	214	506	105	603	972
751	896	334	221	497	98	596	963	188	299	793	650	934	565	7	408
844	731	233	378	86	453	1015	616	287	144	702	813	513	914	420	51
455	88	614	1013	729	842	380	235	916	515	49	418	142	285	815	704
100	499	961	594	894	749	223	336	567	936	406	5	297	186	652	795
576	943	413	14	290	177	643	788	107	508	970	601	885	742	216	327
923	524	58	425	133	278	808	695	464	95	621	1022	722	833	371	228
582	981	487	120	348	203	761	874	17	386	948	547	783	672	174	317
993	626	68	467	255	368	862	717	438	37	535	904	684	827	265	154
445	46	544	911	675	820	258	145	1002	633	75	476	248	359	853	710
26	393	955	556	776	663	165	310	589	990	496	127	339	196	754	865

15	59	85	97	148	168	202	254	266	318	340	360	405	417	463	507
26	46	68	120	133	177	223	235	287	299	325	369	388	440	474	494

Trimagic Square of Order 32 M (4a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

137	282	812	699	919	520	54	421	734	845	383	240	452	83	609	1010
302	189	655	800	564	931	401	2	889	746	220	331	103	504	966	597
882	737	211	324	112	511	973	606	293	182	648	791	571	940	410	9
725	838	376	231	459	92	618	1017	130	273	803	692	928	527	61	430
780	667	169	314	22	389	951	552	351	208	766	877	577	978	484	115
687	832	270	157	433	34	532	899	252	363	857	714	998	629	71	472
243	356	850	705	1005	638	80	479	680	823	261	150	442	41	539	908
344	199	757	870	586	985	491	124	771	660	162	305	29	398	960	559
987	588	122	489	197	342	872	759	400	31	557	958	658	769	307	164
640	1007	477	78	354	241	707	852	43	444	906	537	821	678	152	263
36	435	897	530	830	685	159	272	631	1000	470	69	361	250	716	859
391	24	550	949	665	778	316	171	980	579	113	482	206	349	879	768
90	457	1019	620	840	727	229	374	525	926	432	63	275	132	690	801
509	110	608	975	739	884	322	209	938	569	11	412	184	295	789	646
929	562	4	403	191	304	798	653	502	101	599	968	748	891	329	218
518	917	423	56	284	139	697	810	81	450	1012	611	847	736	238	381
531	900	434	33	269	158	688	831	72	471	997	630	858	713	251	364
952	551	21	390	170	313	779	668	483	116	578	977	765	878	352	207
492	123	585	986	758	869	343	200	959	560	30	397	161	306	772	659
79	480	1006	637	849	706	244	355	540	907	441	42	262	149	679	824
402	1	563	932	656	799	301	190	965	598	104	503	219	332	890	745
53	422	920	519	811	700	138	281	610	1009	451	84	384	239	733	846
617	1018	460	91	375	232	726	837	62	429	927	528	804	691	129	274
974	605	111	512	212	323	881	738	409	10	572	939	647	792	294	181
321	210	740	883	607	976	510	109	790	645	183	296	12	411	937	570
230	373	839	728	1020	619	89	458	689	802	276	131	431	64	526	925
698	809	283	140	424	55	517	918	237	382	848	735	1011	612	82	449
797	654	192	303	3	404	930	561	330	217	747	892	600	967	501	102
708	851	353	242	478	77	639	1008	151	264	822	677	905	538	44	443
871	760	198	341	121	490	988	587	308	163	657	770	558	957	399	32
315	172	666	777	549	950	392	23	880	767	205	350	114	481	979	580
160	271	829	686	898	529	35	436	715	860	362	249	469	70	632	999

531	551	585	637	656	700	726	738	790	802	848	892	905	957	979	999
518	562	608	620	665	685	707	759	771	823	857	877	928	940	966	1010

Trimagic Square of Order 32 M (4b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

6	405	935	568	796	651	185	298	593	962	500	99	335	224	750	893
417	50	516	915	703	816	286	141	1014	613	87	456	236	379	841	730
1021	622	96	463	227	372	834	721	426	57	523	924	696	807	277	134
602	969	507	108	328	215	741	886	13	414	944	575	787	644	178	289
903	536	38	437	153	266	828	683	468	67	625	994	718	861	367	256
548	947	385	18	318	173	671	784	119	488	982	581	873	762	204	347
128	495	989	590	866	753	195	340	555	956	394	25	309	166	664	775
475	76	634	1001	709	854	360	247	912	543	45	446	146	257	819	676
856	711	245	358	74	473	1003	636	259	148	674	817	541	910	448	47
755	868	338	193	493	126	592	991	168	311	773	662	954	553	27	396
175	320	782	669	945	546	20	387	764	875	345	202	486	117	583	984
268	155	681	826	534	901	439	40	863	720	254	365	65	466	996	627
213	326	888	743	971	604	106	505	642	785	291	180	416	15	573	942
370	225	723	836	624	1023	461	94	805	694	136	279	59	428	922	521
814	701	143	288	52	419	913	514	377	234	732	843	615	1016	454	85
649	794	300	187	407	8	566	933	222	333	895	752	964	595	97	498
672	783	317	174	386	17	547	948	203	348	874	761	981	582	120	487
827	684	154	265	37	438	904	535	368	255	717	862	626	993	467	68
359	248	710	853	633	1002	476	75	820	675	145	258	46	445	911	544
196	339	865	754	990	589	127	496	663	776	310	165	393	26	556	955
285	142	704	815	515	916	418	49	842	729	235	380	88	455	1013	614
186	297	795	652	936	567	5	406	749	894	336	223	499	100	594	961
742	885	327	216	508	107	601	970	177	290	788	643	943	576	14	413
833	722	228	371	95	464	1022	621	278	133	695	808	524	923	425	58
462	93	623	1024	724	835	369	226	921	522	60	427	135	280	806	693
105	506	972	603	887	744	214	325	574	941	415	16	292	179	641	786
565	934	408	7	299	188	650	793	98	497	963	596	896	751	221	334
914	513	51	420	144	287	813	702	453	86	616	1015	731	844	378	233
591	992	494	125	337	194	756	867	28	395	953	554	774	661	167	312
1004	635	73	474	246	357	855	712	447	48	542	909	673	818	260	147
440	39	533	902	682	825	267	156	995	628	66	465	253	366	864	719
19	388	946	545	781	670	176	319	584	983	485	118	346	201	763	876

6	50	96	108	153	173	195	247	259	311	345	365	416	428	454	498
19	39	73	125	144	188	214	226	278	290	336	380	393	445	467	487

Trimagic Square of Order 32 M (4b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

132	275	801	690	926	525	63	432	727	840	374	229	457	90	620	1019
295	184	646	789	569	938	412	11	884	739	209	322	110	509	975	608
891	748	218	329	101	502	968	599	304	191	653	798	562	929	403	4
736	847	381	238	450	81	611	1012	139	284	810	697	917	518	56	423
769	658	164	307	31	400	958	557	342	197	759	872	588	987	489	122
678	821	263	152	444	43	537	906	241	354	852	707	1007	640	78	477
250	361	859	716	1000	631	69	470	685	830	272	159	435	36	530	897
349	206	768	879	579	980	482	113	778	665	171	316	24	391	949	550
978	577	115	484	208	351	877	766	389	22	552	951	667	780	314	169
629	998	472	71	363	252	714	857	34	433	899	532	832	687	157	270
41	442	908	539	823	680	150	261	638	1005	479	80	356	243	705	850
398	29	559	960	660	771	305	162	985	586	124	491	199	344	870	757
83	452	1010	609	845	734	240	383	520	919	421	54	282	137	699	812
504	103	597	966	746	889	331	220	931	564	2	401	189	302	800	655
940	571	9	410	182	293	791	648	511	112	606	973	737	882	324	211
527	928	430	61	273	130	692	803	92	459	1017	618	838	725	231	376
538	905	443	44	264	151	677	822	77	478	1008	639	851	708	242	353
957	558	32	399	163	308	770	657	490	121	587	988	760	871	341	198
481	114	580	979	767	880	350	205	950	549	23	392	172	315	777	666
70	469	999	632	860	715	249	362	529	898	436	35	271	160	686	829
411	12	570	937	645	790	296	183	976	607	109	510	210	321	883	740
64	431	925	526	802	689	131	276	619	1020	458	89	373	230	728	839
612	1011	449	82	382	237	735	848	55	424	918	517	809	698	140	283
967	600	102	501	217	330	892	747	404	3	561	930	654	797	303	192
332	219	745	890	598	965	503	104	799	656	190	301	1	402	932	563
239	384	846	733	1009	610	84	451	700	811	281	138	422	53	519	920
691	804	274	129	429	62	528	927	232	375	837	726	1018	617	91	460
792	647	181	294	10	409	939	572	323	212	738	881	605	974	512	111
713	858	364	251	471	72	630	997	158	269	831	688	900	531	33	434
878	765	207	352	116	483	977	578	313	170	668	779	551	952	390	21
306	161	659	772	560	959	397	30	869	758	200	343	123	492	986	585
149	262	824	679	907	540	42	441	706	849	355	244	480	79	637	1006
538	558	580	632	645	689	735	747	799	811	837	881	900	952	986	1006
527	571	597	609	660	680	714	766	778	830	852	872	917	929	975	1019

Trimagic Square of Order 32 M (5a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

14	413	943	576	788	643	177	290	601	970	508	107	327	216	742	885
425	58	524	923	695	808	278	133	1022	621	95	464	228	371	833	722
1013	614	88	455	235	380	842	729	418	49	515	916	704	815	285	142
594	961	499	100	336	223	749	894	5	406	936	567	795	652	186	297
911	544	46	445	145	258	820	675	476	75	633	1002	710	853	359	248
556	955	393	26	310	165	663	776	127	496	990	589	865	754	196	339
120	487	981	582	874	761	203	348	547	948	386	17	317	174	672	783
467	68	626	993	717	862	368	255	904	535	37	438	154	265	827	684
864	719	253	366	66	465	995	628	267	156	682	825	533	902	440	39
763	876	346	201	485	118	584	983	176	319	781	670	946	545	19	388
167	312	774	661	953	554	28	395	756	867	337	194	494	125	591	992
260	147	673	818	542	909	447	48	855	712	246	357	73	474	1004	635
221	334	896	751	963	596	98	497	650	793	299	188	408	7	565	934
378	233	731	844	616	1015	453	86	813	702	144	287	51	420	914	513
806	693	135	280	60	427	921	522	369	226	724	835	623	1024	462	93
641	786	292	179	415	16	574	941	214	325	887	744	972	603	105	506
664	775	309	166	394	25	555	956	195	340	866	753	989	590	128	495
819	676	146	257	45	446	912	543	360	247	709	854	634	1001	475	76
367	256	718	861	625	994	468	67	828	683	153	266	38	437	903	536
204	347	873	762	982	581	119	488	671	784	318	173	385	18	548	947
277	134	696	807	523	924	426	57	834	721	227	372	96	463	1021	622
178	289	787	644	944	575	13	414	741	886	328	215	507	108	602	969
750	893	335	224	500	99	593	962	185	298	796	651	935	568	6	405
841	730	236	379	87	456	1014	613	286	141	703	816	516	915	417	50
454	85	615	1016	732	843	377	234	913	514	52	419	143	288	814	701
97	498	964	595	895	752	222	333	566	933	407	8	300	187	649	794
573	942	416	15	291	180	642	785	106	505	971	604	888	743	213	326
922	521	59	428	136	279	805	694	461	94	624	1023	723	836	370	225
583	984	486	117	345	202	764	875	20	387	945	546	782	669	175	320
996	627	65	466	254	365	863	720	439	40	534	901	681	826	268	155
448	47	541	910	674	817	259	148	1003	636	74	473	245	358	856	711
27	396	954	553	773	662	168	311	592	991	493	126	338	193	755	868

14	58	88	100	145	165	203	255	267	319	337	357	408	420	462	506
27	47	65	117	136	180	222	234	286	298	328	372	385	437	475	495

Trimagic Square of Order 32 M (5a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

140	283	809	698	918	517	55	424	735	848	382	237	449	82	612	1011
303	192	654	797	561	930	404	3	892	747	217	330	102	501	967	600
883	740	210	321	109	510	976	607	296	183	645	790	570	937	411	12
728	839	373	230	458	89	619	1020	131	276	802	689	925	526	64	431
777	666	172	315	23	392	950	549	350	205	767	880	580	979	481	114
686	829	271	160	436	35	529	898	249	362	860	715	999	632	70	469
242	353	851	708	1008	639	77	478	677	822	264	151	443	44	538	905
341	198	760	871	587	988	490	121	770	657	163	308	32	399	957	558
986	585	123	492	200	343	869	758	397	30	560	959	659	772	306	161
637	1006	480	79	355	244	706	849	42	441	907	540	824	679	149	262
33	434	900	531	831	688	158	269	630	997	471	72	364	251	713	858
390	21	551	952	668	779	313	170	977	578	116	483	207	352	878	765
91	460	1018	617	837	726	232	375	528	927	429	62	274	129	691	804
512	111	605	974	738	881	323	212	939	572	10	409	181	294	792	647
932	563	1	402	190	301	799	656	503	104	598	965	745	890	332	219
519	920	422	53	281	138	700	811	84	451	1009	610	846	733	239	384
530	897	435	36	272	159	685	830	69	470	1000	631	859	716	250	361
949	550	24	391	171	316	778	665	482	113	579	980	768	879	349	206
489	122	588	987	759	872	342	197	958	557	31	400	164	307	769	658
78	477	1007	640	852	707	241	354	537	906	444	43	263	152	678	821
403	4	562	929	653	798	304	191	968	599	101	502	218	329	891	748
56	423	917	518	810	697	139	284	611	1012	450	81	381	238	736	847
620	1019	457	90	374	229	727	840	63	432	926	525	801	690	132	275
975	608	110	509	209	322	884	739	412	11	569	938	646	789	295	184
324	211	737	882	606	973	511	112	791	648	182	293	9	410	940	571
231	376	838	725	1017	618	92	459	692	803	273	130	430	61	527	928
699	812	282	137	421	54	520	919	240	383	845	734	1010	609	83	452
800	655	189	302	2	401	931	564	331	220	746	889	597	966	504	103
705	850	356	243	479	80	638	1005	150	261	823	680	908	539	41	442
870	757	199	344	124	491	985	586	305	162	660	771	559	960	398	29
314	169	667	780	552	951	389	22	877	766	208	351	115	484	978	577
157	270	832	687	899	532	34	433	714	857	363	252	472	71	629	998

530	550	588	640	653	697	727	739	791	803	845	889	908	960	978	998
519	563	605	617	668	688	706	758	770	822	860	880	925	937	967	1011

Trimagic Square of Order 32 M (5b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

7	408	934	565	793	650	188	299	596	963	497	98	334	221	751	896
420	51	513	914	702	813	287	144	1015	616	86	453	233	378	844	731
1024	623	93	462	226	369	835	724	427	60	522	921	693	806	280	135
603	972	506	105	325	214	744	887	16	415	941	574	786	641	179	292
902	533	39	440	156	267	825	682	465	66	628	995	719	864	366	253
545	946	388	19	319	176	670	781	118	485	983	584	876	763	201	346
125	494	992	591	867	756	194	337	554	953	395	28	312	167	661	774
474	73	635	1004	712	855	357	246	909	542	48	447	147	260	818	673
853	710	248	359	75	476	1002	633	258	145	675	820	544	911	445	46
754	865	339	196	496	127	589	990	165	310	776	663	955	556	26	393
174	317	783	672	948	547	17	386	761	874	348	203	487	120	582	981
265	154	684	827	535	904	438	37	862	717	255	368	68	467	993	626
216	327	885	742	970	601	107	508	643	788	290	177	413	14	576	943
371	228	722	833	621	1022	464	95	808	695	133	278	58	425	923	524
815	704	142	285	49	418	916	515	380	235	729	842	614	1013	455	88
652	795	297	186	406	5	567	936	223	336	894	749	961	594	100	499
669	782	320	175	387	20	546	945	202	345	875	764	984	583	117	486
826	681	155	268	40	439	901	534	365	254	720	863	627	996	466	65
358	245	711	856	636	1003	473	74	817	674	148	259	47	448	910	541
193	338	868	755	991	592	126	493	662	773	311	168	396	27	553	954
288	143	701	814	514	913	419	52	843	732	234	377	85	454	1016	615
187	300	794	649	933	566	8	407	752	895	333	222	498	97	595	964
743	888	326	213	505	106	604	971	180	291	785	642	942	573	15	416
836	723	225	370	94	461	1023	624	279	136	694	805	521	922	428	59
463	96	622	1021	721	834	372	227	924	523	57	426	134	277	807	696
108	507	969	602	886	741	215	328	575	944	414	13	289	178	644	787
568	935	405	6	298	185	651	796	99	500	962	593	893	750	224	335
915	516	50	417	141	286	816	703	456	87	613	1014	730	841	379	236
590	989	495	128	340	195	753	866	25	394	956	555	775	664	166	309
1001	634	76	475	247	360	854	709	446	45	543	912	676	819	257	146
437	38	536	903	683	828	266	153	994	625	67	468	256	367	861	718
18	385	947	548	784	671	173	318	581	982	488	119	347	204	762	873

7	51	93	105	156	176	194	246	258	310	348	368	413	425	455	499
18	38	76	128	141	185	215	227	279	291	333	377	396	448	466	486

Trimagic Square of Order 32 M (5b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

129	274	804	691	927	528	62	429	726	837	375	232	460	91	617	1018
294	181	647	792	572	939	409	10	881	738	212	323	111	512	974	605
890	745	219	332	104	503	965	598	301	190	656	799	563	932	402	1
733	846	384	239	451	84	610	1009	138	281	811	700	920	519	53	422
772	659	161	306	30	397	959	560	343	200	758	869	585	986	492	123
679	824	262	149	441	42	540	907	244	355	849	706	1006	637	79	480
251	364	858	713	997	630	72	471	688	831	269	158	434	33	531	900
352	207	765	878	578	977	483	116	779	668	170	313	21	390	952	551
979	580	114	481	205	350	880	767	392	23	549	950	666	777	315	172
632	999	469	70	362	249	715	860	35	436	898	529	829	686	160	271
44	443	905	538	822	677	151	264	639	1008	478	77	353	242	708	851
399	32	558	957	657	770	308	163	988	587	121	490	198	341	871	760
82	449	1011	612	848	735	237	382	517	918	424	55	283	140	698	809
501	102	600	967	747	892	330	217	930	561	3	404	192	303	797	654
937	570	12	411	183	296	790	645	510	109	607	976	740	883	321	210
526	925	431	64	276	131	689	802	89	458	1020	619	839	728	230	373
539	908	442	41	261	150	680	823	80	479	1005	638	850	705	243	356
960	559	29	398	162	305	771	660	491	124	586	985	757	870	344	199
484	115	577	978	766	877	351	208	951	552	22	389	169	314	780	667
71	472	998	629	857	714	252	363	532	899	433	34	270	157	687	832
410	9	571	940	648	791	293	182	973	606	112	511	211	324	882	737
61	430	928	527	803	692	130	273	618	1017	459	92	376	231	725	838
609	1010	452	83	383	240	734	845	54	421	919	520	812	699	137	282
966	597	103	504	220	331	889	746	401	2	564	931	655	800	302	189
329	218	748	891	599	968	502	101	798	653	191	304	4	403	929	562
238	381	847	736	1012	611	81	450	697	810	284	139	423	56	518	917
690	801	275	132	432	63	525	926	229	374	840	727	1019	620	90	457
789	646	184	295	11	412	938	569	322	209	739	884	608	975	509	110
716	859	361	250	470	69	631	1000	159	272	830	685	897	530	36	435
879	768	206	349	113	482	980	579	316	171	665	778	550	949	391	24
307	164	658	769	557	958	400	31	872	759	197	342	122	489	987	588
152	263	821	678	906	537	43	444	707	852	354	241	477	78	640	1007
539	559	577	629	648	692	734	746	798	810	840	884	897	949	987	1007
526	570	600	612	657	677	715	767	779	831	849	869	920	932	974	1018

Trimagic Square of Order 32 M (6a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

1	402	932	563	799	656	190	301	598	965	503	104	332	219	745	890
422	53	519	920	700	811	281	138	1009	610	84	451	239	384	846	733
1018	617	91	460	232	375	837	726	429	62	528	927	691	804	274	129
605	974	512	111	323	212	738	881	10	409	939	572	792	647	181	294
900	531	33	434	158	269	831	688	471	72	630	997	713	858	364	251
551	952	390	21	313	170	668	779	116	483	977	578	878	765	207	352
123	492	986	585	869	758	200	343	560	959	397	30	306	161	659	772
480	79	637	1006	706	849	355	244	907	540	42	441	149	262	824	679
851	708	242	353	77	478	1008	639	264	151	677	822	538	905	443	44
760	871	341	198	490	121	587	988	163	308	770	657	957	558	32	399
172	315	777	666	950	549	23	392	767	880	350	205	481	114	580	979
271	160	686	829	529	898	436	35	860	715	249	362	70	469	999	632
210	321	883	740	976	607	109	510	645	790	296	183	411	12	570	937
373	230	728	839	619	1020	458	89	802	689	131	276	64	431	925	526
809	698	140	283	55	424	918	517	382	237	735	848	612	1011	449	82
654	797	303	192	404	3	561	930	217	330	892	747	967	600	102	501
667	780	314	169	389	22	552	951	208	351	877	766	978	577	115	484
832	687	157	270	34	433	899	532	363	252	714	857	629	998	472	71
356	243	705	850	638	1005	479	80	823	680	150	261	41	442	908	539
199	344	870	757	985	586	124	491	660	771	305	162	398	29	559	960
282	137	699	812	520	919	421	54	845	734	240	383	83	452	1010	609
189	302	800	655	931	564	2	401	746	889	331	220	504	103	597	966
737	882	324	211	511	112	606	973	182	293	791	648	940	571	9	410
838	725	231	376	92	459	1017	618	273	130	692	803	527	928	430	61
457	90	620	1019	727	840	374	229	926	525	63	432	132	275	801	690
110	509	975	608	884	739	209	322	569	938	412	11	295	184	646	789
562	929	403	4	304	191	653	798	101	502	968	599	891	748	218	329
917	518	56	423	139	284	810	697	450	81	611	1012	736	847	381	238
588	987	489	122	342	197	759	872	31	400	958	557	769	658	164	307
1007	640	78	477	241	354	852	707	444	43	537	906	678	821	263	152
435	36	530	897	685	830	272	159	1000	631	69	470	250	361	859	716
24	391	949	550	778	665	171	316	579	980	482	113	349	206	768	879

1	53	91	111	158	170	200	244	264	308	350	362	411	431	449	501
24	36	78	122	139	191	209	229	273	293	331	383	398	442	472	484

Trimagic Square of Order 32 M (6a)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

135	280	806	693	921	522	60	427	724	835	369	226	462	93	623	1024
292	179	641	786	574	941	415	16	887	744	214	325	105	506	972	603
896	751	221	334	98	497	963	596	299	188	650	793	565	934	408	7
731	844	378	233	453	86	616	1015	144	287	813	702	914	513	51	420
774	661	167	312	28	395	953	554	337	194	756	867	591	992	494	125
673	818	260	147	447	48	542	909	246	357	855	712	1004	635	73	474
253	366	864	719	995	628	66	465	682	825	267	156	440	39	533	902
346	201	763	876	584	983	485	118	781	670	176	319	19	388	946	545
981	582	120	487	203	348	874	761	386	17	547	948	672	783	317	174
626	993	467	68	368	255	717	862	37	438	904	535	827	684	154	265
46	445	911	544	820	675	145	258	633	1002	476	75	359	248	710	853
393	26	556	955	663	776	310	165	990	589	127	496	196	339	865	754
88	455	1013	614	842	729	235	380	515	916	418	49	285	142	704	815
499	100	594	961	749	894	336	223	936	567	5	406	186	297	795	652
943	576	14	413	177	290	788	643	508	107	601	970	742	885	327	216
524	923	425	58	278	133	695	808	95	464	1022	621	833	722	228	371
541	910	448	47	259	148	674	817	74	473	1003	636	856	711	245	358
954	553	27	396	168	311	773	662	493	126	592	991	755	868	338	193
486	117	583	984	764	875	345	202	945	546	20	387	175	320	782	669
65	466	996	627	863	720	254	365	534	901	439	40	268	155	681	826
416	15	573	942	642	785	291	180	971	604	106	505	213	326	888	743
59	428	922	521	805	694	136	279	624	1023	461	94	370	225	723	836
615	1016	454	85	377	234	732	843	52	419	913	514	814	701	143	288
964	595	97	498	222	333	895	752	407	8	566	933	649	794	300	187
335	224	750	893	593	962	500	99	796	651	185	298	6	405	935	568
236	379	841	730	1014	613	87	456	703	816	286	141	417	50	516	915
696	807	277	134	426	57	523	924	227	372	834	721	1021	622	96	463
787	644	178	289	13	414	944	575	328	215	741	886	602	969	507	108
718	861	367	256	468	67	625	994	153	266	828	683	903	536	38	437
873	762	204	347	119	488	982	581	318	173	671	784	548	947	385	18
309	166	664	775	555	956	394	25	866	753	195	340	128	495	989	590
146	257	819	676	912	543	45	446	709	854	360	247	475	76	634	1001
541	553	583	627	642	694	732	752	796	816	834	886	903	947	989	1001
524	576	594	614	663	675	717	761	781	825	855	867	914	934	972	1024

Trimagic Square of Order 32 M (6b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

12	411	937	570	790	645	183	296	607	976	510	109	321	210	740	883
431	64	526	925	689	802	276	131	1020	619	89	458	230	373	839	728
1011	612	82	449	237	382	848	735	424	55	517	918	698	809	283	140
600	967	501	102	330	217	747	892	3	404	930	561	797	654	192	303
905	538	44	443	151	264	822	677	478	77	639	1008	708	851	353	242
558	957	399	32	308	163	657	770	121	490	988	587	871	760	198	341
114	481	979	580	880	767	205	350	549	950	392	23	315	172	666	777
469	70	632	999	715	860	362	249	898	529	35	436	160	271	829	686
858	713	251	364	72	471	997	630	269	158	688	831	531	900	434	33
765	878	352	207	483	116	578	977	170	313	779	668	952	551	21	390
161	306	772	659	959	560	30	397	758	869	343	200	492	123	585	986
262	149	679	824	540	907	441	42	849	706	244	355	79	480	1006	637
219	332	890	745	965	598	104	503	656	799	301	190	402	1	563	932
384	239	733	846	610	1009	451	84	811	700	138	281	53	422	920	519
804	691	129	274	62	429	927	528	375	232	726	837	617	1018	460	91
647	792	294	181	409	10	572	939	212	323	881	738	974	605	111	512
658	769	307	164	400	31	557	958	197	342	872	759	987	588	122	489
821	678	152	263	43	444	906	537	354	241	707	852	640	1007	477	78
361	250	716	859	631	1000	470	69	830	685	159	272	36	435	897	530
206	349	879	768	980	579	113	482	665	778	316	171	391	24	550	949
275	132	690	801	525	926	432	63	840	727	229	374	90	457	1019	620
184	295	789	646	938	569	11	412	739	884	322	209	509	110	608	975
748	891	329	218	502	101	599	968	191	304	798	653	929	562	4	403
847	736	238	381	81	450	1012	611	284	139	697	810	518	917	423	56
452	83	609	1010	734	845	383	240	919	520	54	421	137	282	812	699
103	504	966	597	889	746	220	331	564	931	401	2	302	189	655	800
571	940	410	9	293	182	648	791	112	511	973	606	882	737	211	324
928	527	61	430	130	273	803	692	459	92	618	1017	725	838	376	231
577	978	484	115	351	208	766	877	22	389	951	552	780	667	169	314
998	629	71	472	252	363	857	714	433	34	532	899	687	832	270	157
442	41	539	908	680	823	261	150	1005	638	80	479	243	356	850	705
29	398	960	559	771	660	162	305	586	985	491	124	344	199	757	870

12	64	82	102	151	163	205	249	269	313	343	355	402	422	460	512
29	41	71	115	130	182	220	240	284	304	322	374	391	435	477	489

Trimagic Square of Order 32 M (6b)

Super Partiell bi- x4 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-13 n32.

142	285	815	704	916	515	49	418	729	842	380	235	455	88	614	1013
297	186	652	795	567	936	406	5	894	749	223	336	100	499	961	594
885	742	216	327	107	508	970	601	290	177	643	788	576	943	413	14
722	833	371	228	464	95	621	1022	133	278	808	695	923	524	58	425
783	672	174	317	17	386	948	547	348	203	761	874	582	981	487	120
684	827	265	154	438	37	535	904	255	368	862	717	993	626	68	467
248	359	853	710	1002	633	75	476	675	820	258	145	445	46	544	911
339	196	754	865	589	990	496	127	776	663	165	310	26	393	955	556
992	591	125	494	194	337	867	756	395	28	554	953	661	774	312	167
635	1004	474	73	357	246	712	855	48	447	909	542	818	673	147	260
39	440	902	533	825	682	156	267	628	995	465	66	366	253	719	864
388	19	545	946	670	781	319	176	983	584	118	485	201	346	876	763
93	462	1024	623	835	724	226	369	522	921	427	60	280	135	693	806
506	105	603	972	744	887	325	214	941	574	16	415	179	292	786	641
934	565	7	408	188	299	793	650	497	98	596	963	751	896	334	221
513	914	420	51	287	144	702	813	86	453	1015	616	844	731	233	378
536	903	437	38	266	153	683	828	67	468	994	625	861	718	256	367
947	548	18	385	173	318	784	671	488	119	581	982	762	873	347	204
495	128	590	989	753	866	340	195	956	555	25	394	166	309	775	664
76	475	1001	634	854	709	247	360	543	912	446	45	257	146	676	819
405	6	568	935	651	796	298	185	962	593	99	500	224	335	893	750
50	417	915	516	816	703	141	286	613	1014	456	87	379	236	730	841
622	1021	463	96	372	227	721	834	57	426	924	523	807	696	134	277
969	602	108	507	215	328	886	741	414	13	575	944	644	787	289	178
326	213	743	888	604	971	505	106	785	642	180	291	15	416	942	573
225	370	836	723	1023	624	94	461	694	805	279	136	428	59	521	922
701	814	288	143	419	52	514	913	234	377	843	732	1016	615	85	454
794	649	187	300	8	407	933	566	333	222	752	895	595	964	498	97
711	856	358	245	473	74	636	1003	148	259	817	674	910	541	47	448
868	755	193	338	126	493	991	592	311	168	662	773	553	954	396	27
320	175	669	782	546	945	387	20	875	764	202	345	117	486	984	583
155	268	826	681	901	534	40	439	720	863	365	254	466	65	627	996
536	548	590	634	651	703	721	741	785	805	843	895	910	954	984	996
513	565	603	623	670	682	712	756	776	820	862	874	923	943	961	1013

Trimagic Square of Order 32 N (1a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

2	421	1017	606	899	552	124	479	366	201	661	818	751	844	280	179
401	54	618	973	532	951	491	80	253	346	774	673	896	731	135	292
931	520	92	511	34	389	985	638	719	876	312	147	334	233	693	786
564	919	459	112	433	22	586	1005	864	763	167	260	221	378	806	641
800	699	231	324	157	314	870	705	628	983	395	48	497	86	522	941
655	812	376	211	270	169	757	850	995	584	28	447	98	453	921	574
189	282	838	737	832	667	199	356	465	118	554	909	596	1015	427	16
302	137	725	882	687	780	344	243	66	485	953	542	963	616	60	415
119	468	912	555	1014	593	13	426	283	192	740	839	666	829	353	198
488	67	543	956	613	962	414	57	140	303	883	728	777	686	242	341
982	625	45	394	87	500	944	523	698	797	321	230	315	160	708	871
581	994	446	25	456	99	575	924	809	654	210	373	172	271	851	760
873	718	146	309	236	335	787	696	517	930	510	89	392	35	639	988
762	861	257	166	379	224	644	807	918	561	109	458	23	436	1008	587
204	367	819	664	841	750	178	277	424	3	607	1020	549	898	478	121
347	256	676	775	730	893	289	134	55	404	976	619	950	529	77	490
678	769	349	250	295	132	736	891	970	621	49	406	75	496	948	535
821	658	206	361	184	275	847	748	601	1022	418	5	476	127	547	904
263	164	768	859	646	801	381	218	107	464	916	567	1002	589	17	438
152	307	879	716	789	690	238	329	508	95	515	936	633	990	386	37
444	31	579	1000	569	926	450	101	216	371	815	652	853	754	174	265
43	400	980	631	938	525	81	502	327	228	704	795	710	865	317	154
537	958	482	69	412	63	611	968	885	722	142	297	248	339	783	684
906	557	113	470	11	432	1012	599	742	833	285	186	359	196	672	827
723	888	300	143	338	245	681	782	959	540	72	483	62	409	965	610
836	743	187	288	193	358	826	669	560	907	471	116	429	10	598	1009
370	213	649	814	755	856	268	175	30	441	997	578	927	572	104	451
225	326	794	701	868	711	155	320	397	42	630	977	528	939	503	84
461	106	566	913	592	1003	439	20	161	262	858	765	804	647	219	384
94	505	933	514	991	636	40	387	306	149	713	878	691	792	332	239
624	971	407	52	493	74	534	945	772	679	251	352	129	294	890	733
1023	604	8	419	126	473	901	546	659	824	364	207	274	181	745	846

2	54	92	112	157	169	199	243	283	303	321	373	392	436	478	490
1023	971	933	913	868	856	826	782	742	722	704	652	633	589	547	535

Trimagic Square of Order 32 N (1a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

200	355	831	668	837	738	190	281	428	15	595	1016	553	910	466	117
343	244	688	779	726	881	301	138	59	416	964	615	954	541	65	486
869	706	158	313	232	323	799	700	521	942	498	85	396	47	627	984
758	849	269	170	375	212	656	811	922	573	97	454	27	448	996	583
986	637	33	390	91	512	932	519	694	785	333	234	311	148	720	875
585	1006	434	21	460	111	563	920	805	642	222	377	168	259	863	764
123	480	900	551	1018	605	1	422	279	180	752	843	662	817	365	202
492	79	531	952	617	974	402	53	136	291	895	732	773	674	254	345
177	278	842	749	820	663	203	368	477	122	550	897	608	1019	423	4
290	133	729	894	675	776	348	255	78	489	949	530	975	620	56	403
788	695	235	336	145	310	874	717	640	987	391	36	509	90	518	929
643	808	380	223	258	165	761	862	1007	588	24	435	110	457	917	562
943	524	88	499	46	393	981	626	707	872	316	159	322	229	697	798
576	923	455	100	445	26	582	993	852	759	171	272	209	374	810	653
14	425	1013	594	911	556	120	467	354	197	665	830	739	840	284	191
413	58	614	961	544	955	487	68	241	342	778	685	884	727	139	304
612	967	411	64	481	70	538	957	784	683	247	340	141	298	886	721
1011	600	12	431	114	469	905	558	671	828	360	195	286	185	741	834
449	102	570	925	580	999	443	32	173	266	854	753	816	651	215	372
82	501	937	526	979	632	44	399	318	153	709	866	703	796	328	227
382	217	645	802	767	860	264	163	18	437	1001	590	915	568	108	463
237	330	790	689	880	715	151	308	385	38	634	989	516	935	507	96
735	892	296	131	350	249	677	770	947	536	76	495	50	405	969	622
848	747	183	276	205	362	822	657	548	903	475	128	417	6	602	1021
533	946	494	73	408	51	623	972	889	734	130	293	252	351	771	680
902	545	125	474	7	420	1024	603	746	845	273	182	363	208	660	823
440	19	591	1004	565	914	462	105	220	383	803	648	857	766	162	261
39	388	992	635	934	513	93	506	331	240	692	791	714	877	305	150
267	176	756	855	650	813	369	214	103	452	928	571	998	577	29	442
156	319	867	712	793	702	226	325	504	83	527	940	629	978	398	41
682	781	337	246	299	144	724	887	966	609	61	410	71	484	960	539
825	670	194	357	188	287	835	744	597	1010	430	9	472	115	559	908
612	600	570	526	767	715	677	657	889	845	803	791	998	978	960	908
413	425	455	499	258	310	348	368	136	180	222	234	27	47	65	117

Trimagic Square of Order 32 N (1b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

23	436	1008	587	918	561	109	458	379	224	644	807	762	861	257	166
392	35	639	988	517	930	510	89	236	335	787	696	873	718	146	309
950	529	77	490	55	404	976	619	730	893	289	134	347	256	676	775
549	898	478	121	424	3	607	1020	841	750	178	277	204	367	819	664
777	686	242	341	140	303	883	728	613	962	414	57	488	67	543	956
666	829	353	198	283	192	740	839	1014	593	13	426	119	468	912	555
172	271	851	760	809	654	210	373	456	99	575	924	581	994	446	25
315	160	708	871	698	797	321	230	87	500	944	523	982	625	45	394
98	453	921	574	995	584	28	447	270	169	757	850	655	812	376	211
497	86	522	941	628	983	395	48	157	314	870	705	800	699	231	324
963	616	60	415	66	485	953	542	687	780	344	243	302	137	725	882
596	1015	427	16	465	118	554	909	832	667	199	356	189	282	838	737
896	731	135	292	253	346	774	673	532	951	491	80	401	54	618	973
751	844	280	179	366	201	661	818	899	552	124	479	2	421	1017	606
221	378	806	641	864	763	167	260	433	22	586	1005	564	919	459	112
334	233	693	786	719	876	312	147	34	389	985	638	931	520	92	511
691	792	332	239	306	149	713	878	991	636	40	387	94	505	933	514
804	647	219	384	161	262	858	765	592	1003	439	20	461	106	566	913
274	181	745	846	659	824	364	207	126	473	901	546	1023	604	8	419
129	294	890	733	772	679	251	352	493	74	534	945	624	971	407	52
429	10	598	1009	560	907	471	116	193	358	826	669	836	743	187	288
62	409	965	610	959	540	72	483	338	245	681	782	723	888	300	143
528	939	503	84	397	42	630	977	868	711	155	320	225	326	794	701
927	572	104	451	30	441	997	578	755	856	268	175	370	213	649	814
710	865	317	154	327	228	704	795	938	525	81	502	43	400	980	631
853	754	174	265	216	371	815	652	569	926	450	101	444	31	579	1000
359	196	672	827	742	833	285	186	11	432	1012	599	906	557	113	470
248	339	783	684	885	722	142	297	412	63	611	968	537	958	482	69
476	127	547	904	601	1022	418	5	184	275	847	748	821	658	206	361
75	496	948	535	970	621	49	406	295	132	736	891	678	769	349	250
633	990	386	37	508	95	515	936	789	690	238	329	152	307	879	716
1002	589	17	438	107	464	916	567	646	801	381	218	263	164	768	859
23	35	77	121	140	192	210	230	270	314	344	356	401	421	459	511
1002	990	948	904	885	833	815	795	755	711	681	669	624	604	566	514

Trimagic Square of Order 32 N (1b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

209	374	810	653	852	759	171	272	445	26	582	993	576	923	455	100
322	229	697	798	707	872	316	159	46	393	981	626	943	524	88	499
884	727	139	304	241	342	778	685	544	955	487	68	413	58	614	961
739	840	284	191	354	197	665	830	911	556	120	467	14	425	1013	594
975	620	56	403	78	489	949	530	675	776	348	255	290	133	729	894
608	1019	423	4	477	122	550	897	820	663	203	368	177	278	842	749
110	457	917	562	1007	588	24	435	258	165	761	862	643	808	380	223
509	90	518	929	640	987	391	36	145	310	874	717	788	695	235	336
168	259	863	764	805	642	222	377	460	111	563	920	585	1006	434	21
311	148	720	875	694	785	333	234	91	512	932	519	986	637	33	390
773	674	254	345	136	291	895	732	617	974	402	53	492	79	531	952
662	817	365	202	279	180	752	843	1018	605	1	422	123	480	900	551
954	541	65	486	59	416	964	615	726	881	301	138	343	244	688	779
553	910	466	117	428	15	595	1016	837	738	190	281	200	355	831	668
27	448	996	583	922	573	97	454	375	212	656	811	758	849	269	170
396	47	627	984	521	942	498	85	232	323	799	700	869	706	158	313
629	978	398	41	504	83	527	940	793	702	226	325	156	319	867	712
998	577	29	442	103	452	928	571	650	813	369	214	267	176	756	855
472	115	559	908	597	1010	430	9	188	287	835	744	825	670	194	357
71	484	960	539	966	609	61	410	299	144	724	887	682	781	337	246
363	208	660	823	746	845	273	182	7	420	1024	603	902	545	125	474
252	351	771	680	889	734	130	293	408	51	623	972	533	946	494	73
714	877	305	150	331	240	692	791	934	513	93	506	39	388	992	635
857	766	162	261	220	383	803	648	565	914	462	105	440	19	591	1004
516	935	507	96	385	38	634	989	880	715	151	308	237	330	790	689
915	568	108	463	18	437	1001	590	767	860	264	163	382	217	645	802
417	6	602	1021	548	903	475	128	205	362	822	657	848	747	183	276
50	405	969	622	947	536	76	495	350	249	677	770	735	892	296	131
286	185	741	834	671	828	360	195	114	469	905	558	1011	600	12	431
141	298	886	721	784	683	247	340	481	70	538	957	612	967	411	64
703	796	328	227	318	153	709	866	979	632	44	399	82	501	937	526
816	651	215	372	173	266	854	753	580	999	443	32	449	102	570	925
629	577	559	539	746	734	692	648	880	860	822	770	1011	967	937	925
396	448	466	486	279	291	333	377	145	165	203	255	14	58	88	100

Trimagic Square of Order 32 N (2a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

3	424	1020	607	898	549	121	478	367	204	664	819	750	841	277	178
404	55	619	976	529	950	490	77	256	347	775	676	893	730	134	289
930	517	89	510	35	392	988	639	718	873	309	146	335	236	696	787
561	918	458	109	436	23	587	1008	861	762	166	257	224	379	807	644
797	698	230	321	160	315	871	708	625	982	394	45	500	87	523	944
654	809	373	210	271	172	760	851	994	581	25	446	99	456	924	575
192	283	839	740	829	666	198	353	468	119	555	912	593	1014	426	13
303	140	728	883	686	777	341	242	67	488	956	543	962	613	57	414
118	465	909	554	1015	596	16	427	282	189	737	838	667	832	356	199
485	66	542	953	616	963	415	60	137	302	882	725	780	687	243	344
983	628	48	395	86	497	941	522	699	800	324	231	314	157	705	870
584	995	447	28	453	98	574	921	812	655	211	376	169	270	850	757
876	719	147	312	233	334	786	693	520	931	511	92	389	34	638	985
763	864	260	167	378	221	641	806	919	564	112	459	22	433	1005	586
201	366	818	661	844	751	179	280	421	2	606	1017	552	899	479	124
346	253	673	774	731	896	292	135	54	401	973	618	951	532	80	491
679	772	352	251	294	129	733	890	971	624	52	407	74	493	945	534
824	659	207	364	181	274	846	745	604	1023	419	8	473	126	546	901
262	161	765	858	647	804	384	219	106	461	913	566	1003	592	20	439
149	306	878	713	792	691	239	332	505	94	514	933	636	991	387	40
441	30	578	997	572	927	451	104	213	370	814	649	856	755	175	268
42	397	977	630	939	528	84	503	326	225	701	794	711	868	320	155
540	959	483	72	409	62	610	965	888	723	143	300	245	338	782	681
907	560	116	471	10	429	1009	598	743	836	288	187	358	193	669	826
722	885	297	142	339	248	684	783	958	537	69	482	63	412	968	611
833	742	186	285	196	359	827	672	557	906	470	113	432	11	599	1012
371	216	652	815	754	853	265	174	31	444	1000	579	926	569	101	450
228	327	795	704	865	710	154	317	400	43	631	980	525	938	502	81
464	107	567	916	589	1002	438	17	164	263	859	768	801	646	218	381
95	508	936	515	990	633	37	386	307	152	716	879	690	789	329	238
621	970	406	49	496	75	535	948	769	678	250	349	132	295	891	736
1022	601	5	418	127	476	904	547	658	821	361	206	275	184	748	847
3	55	89	109	160	172	198	242	282	302	324	376	389	433	479	491
1022	970	936	916	865	853	827	783	743	723	701	649	636	592	546	534

Trimagic Square of Order 32 N (2a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

197	354	830	665	840	739	191	284	425	14	594	1013	556	911	467	120
342	241	685	778	727	884	304	139	58	413	961	614	955	544	68	487
872	707	159	316	229	322	798	697	524	943	499	88	393	46	626	981
759	852	272	171	374	209	653	810	923	576	100	455	26	445	993	582
987	640	36	391	90	509	929	518	695	788	336	235	310	145	717	874
588	1007	435	24	457	110	562	917	808	643	223	380	165	258	862	761
122	477	897	550	1019	608	4	423	278	177	749	842	663	820	368	203
489	78	530	949	620	975	403	56	133	290	894	729	776	675	255	348
180	279	843	752	817	662	202	365	480	123	551	900	605	1018	422	1
291	136	732	895	674	773	345	254	79	492	952	531	974	617	53	402
785	694	234	333	148	311	875	720	637	986	390	33	512	91	519	932
642	805	377	222	259	168	764	863	1006	585	21	434	111	460	920	563
942	521	85	498	47	396	984	627	706	869	313	158	323	232	700	799
573	922	454	97	448	27	583	996	849	758	170	269	212	375	811	656
15	428	1016	595	910	553	117	466	355	200	668	831	738	837	281	190
416	59	615	964	541	954	486	65	244	343	779	688	881	726	138	301
609	966	410	61	484	71	539	960	781	682	246	337	144	299	887	724
1010	597	9	430	115	472	908	559	670	825	357	194	287	188	744	835
452	103	571	928	577	998	442	29	176	267	855	756	813	650	214	369
83	504	940	527	978	629	41	398	319	156	712	867	702	793	325	226
383	220	648	803	766	857	261	162	19	440	1004	591	914	565	105	462
240	331	791	692	877	714	150	305	388	39	635	992	513	934	506	93
734	889	293	130	351	252	680	771	946	533	73	494	51	408	972	623
845	746	182	273	208	363	823	660	545	902	474	125	420	7	603	1024
536	947	495	76	405	50	622	969	892	735	131	296	249	350	770	677
903	548	128	475	6	417	1021	602	747	848	276	183	362	205	657	822
437	18	590	1001	568	915	463	108	217	382	802	645	860	767	163	264
38	385	989	634	935	516	96	507	330	237	689	790	715	880	308	151
266	173	753	854	651	816	372	215	102	449	925	570	999	580	32	443
153	318	866	709	796	703	227	328	501	82	526	937	632	979	399	44
683	784	340	247	298	141	721	886	967	612	64	411	70	481	957	538
828	671	195	360	185	286	834	741	600	1011	431	12	469	114	558	905
609	597	571	527	766	714	680	660	892	848	802	790	999	979	957	905
416	428	454	498	259	311	345	365	133	177	223	235	26	46	68	120

Trimagic Square of Order 32 N (2b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

22	433	1005	586	919	564	112	459	378	221	641	806	763	864	260	167
389	34	638	985	520	931	511	92	233	334	786	693	876	719	147	312
951	532	80	491	54	401	973	618	731	896	292	135	346	253	673	774
552	899	479	124	421	2	606	1017	844	751	179	280	201	366	818	661
780	687	243	344	137	302	882	725	616	963	415	60	485	66	542	953
667	832	356	199	282	189	737	838	1015	596	16	427	118	465	909	554
169	270	850	757	812	655	211	376	453	98	574	921	584	995	447	28
314	157	705	870	699	800	324	231	86	497	941	522	983	628	48	395
99	456	924	575	994	581	25	446	271	172	760	851	654	809	373	210
500	87	523	944	625	982	394	45	160	315	871	708	797	698	230	321
962	613	57	414	67	488	956	543	686	777	341	242	303	140	728	883
593	1014	426	13	468	119	555	912	829	666	198	353	192	283	839	740
893	730	134	289	256	347	775	676	529	950	490	77	404	55	619	976
750	841	277	178	367	204	664	819	898	549	121	478	3	424	1020	607
224	379	807	644	861	762	166	257	436	23	587	1008	561	918	458	109
335	236	696	787	718	873	309	146	35	392	988	639	930	517	89	510
690	789	329	238	307	152	716	879	990	633	37	386	95	508	936	515
801	646	218	381	164	263	859	768	589	1002	438	17	464	107	567	916
275	184	748	847	658	821	361	206	127	476	904	547	1022	601	5	418
132	295	891	736	769	678	250	349	496	75	535	948	621	970	406	49
432	11	599	1012	557	906	470	113	196	359	827	672	833	742	186	285
63	412	968	611	958	537	69	482	339	248	684	783	722	885	297	142
525	938	502	81	400	43	631	980	865	710	154	317	228	327	795	704
926	569	101	450	31	444	1000	579	754	853	265	174	371	216	652	815
711	868	320	155	326	225	701	794	939	528	84	503	42	397	977	630
856	755	175	268	213	370	814	649	572	927	451	104	441	30	578	997
358	193	669	826	743	836	288	187	10	429	1009	598	907	560	116	471
245	338	782	681	888	723	143	300	409	62	610	965	540	959	483	72
473	126	546	901	604	1023	419	8	181	274	846	745	824	659	207	364
74	493	945	534	971	624	52	407	294	129	733	890	679	772	352	251
636	991	387	40	505	94	514	933	792	691	239	332	149	306	878	713
1003	592	20	439	106	461	913	566	647	804	384	219	262	161	765	858

22	34	80	124	137	189	211	231	271	315	341	353	404	424	458	510
1003	991	945	901	888	836	814	794	754	710	684	672	621	601	567	515

Trimagic Square of Order 32 N (2b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

212	375	811	656	849	758	170	269	448	27	583	996	573	922	454	97
323	232	700	799	706	869	313	158	47	396	984	627	942	521	85	498
881	726	138	301	244	343	779	688	541	954	486	65	416	59	615	964
738	837	281	190	355	200	668	831	910	553	117	466	15	428	1016	595
974	617	53	402	79	492	952	531	674	773	345	254	291	136	732	895
605	1018	422	1	480	123	551	900	817	662	202	365	180	279	843	752
111	460	920	563	1006	585	21	434	259	168	764	863	642	805	377	222
512	91	519	932	637	986	390	33	148	311	875	720	785	694	234	333
165	258	862	761	808	643	223	380	457	110	562	917	588	1007	435	24
310	145	717	874	695	788	336	235	90	509	929	518	987	640	36	391
776	675	255	348	133	290	894	729	620	975	403	56	489	78	530	949
663	820	368	203	278	177	749	842	1019	608	4	423	122	477	897	550
955	544	68	487	58	413	961	614	727	884	304	139	342	241	685	778
556	911	467	120	425	14	594	1013	840	739	191	284	197	354	830	665
26	445	993	582	923	576	100	455	374	209	653	810	759	852	272	171
393	46	626	981	524	943	499	88	229	322	798	697	872	707	159	316
632	979	399	44	501	82	526	937	796	703	227	328	153	318	866	709
999	580	32	443	102	449	925	570	651	816	372	215	266	173	753	854
469	114	558	905	600	1011	431	12	185	286	834	741	828	671	195	360
70	481	957	538	967	612	64	411	298	141	721	886	683	784	340	247
362	205	657	822	747	848	276	183	6	417	1021	602	903	548	128	475
249	350	770	677	892	735	131	296	405	50	622	969	536	947	495	76
715	880	308	151	330	237	689	790	935	516	96	507	38	385	989	634
860	767	163	264	217	382	802	645	568	915	463	108	437	18	590	1001
513	934	506	93	388	39	635	992	877	714	150	305	240	331	791	692
914	565	105	462	19	440	1004	591	766	857	261	162	383	220	648	803
420	7	603	1024	545	902	474	125	208	363	823	660	845	746	182	273
51	408	972	623	946	533	73	494	351	252	680	771	734	889	293	130
287	188	744	835	670	825	357	194	115	472	908	559	1010	597	9	430
144	299	887	724	781	682	246	337	484	71	539	960	609	966	410	61
702	793	325	226	319	156	712	867	978	629	41	398	83	504	940	527
813	650	214	369	176	267	855	756	577	998	442	29	452	103	571	928

632	580	558	538	747	735	689	645	877	857	823	771	1010	966	940	928
393	445	467	487	278	290	336	380	148	168	202	254	15	59	85	97

Trimagic Square of Order 32 N (3a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

6	417	1021	602	903	548	128	475	362	205	657	822	747	848	276	183
405	50	622	969	536	947	495	76	249	350	770	677	892	735	131	296
935	516	96	507	38	385	989	634	715	880	308	151	330	237	689	790
568	915	463	108	437	18	590	1001	860	767	163	264	217	382	802	645
796	703	227	328	153	318	866	709	632	979	399	44	501	82	526	937
651	816	372	215	266	173	753	854	999	580	32	443	102	449	925	570
185	286	834	741	828	671	195	360	469	114	558	905	600	1011	431	12
298	141	721	886	683	784	340	247	70	481	957	538	967	612	64	411
115	472	908	559	1010	597	9	430	287	188	744	835	670	825	357	194
484	71	539	960	609	966	410	61	144	299	887	724	781	682	246	337
978	629	41	398	83	504	940	527	702	793	325	226	319	156	712	867
577	998	442	29	452	103	571	928	813	650	214	369	176	267	855	756
877	714	150	305	240	331	791	692	513	934	506	93	388	39	635	992
766	857	261	162	383	220	648	803	914	565	105	462	19	440	1004	591
208	363	823	660	845	746	182	273	420	7	603	1024	545	902	474	125
351	252	680	771	734	889	293	130	51	408	972	623	946	533	73	494
674	773	345	254	291	136	732	895	974	617	53	402	79	492	952	531
817	662	202	365	180	279	843	752	605	1018	422	1	480	123	551	900
259	168	764	863	642	805	377	222	111	460	920	563	1006	585	21	434
148	311	875	720	785	694	234	333	512	91	519	932	637	986	390	33
448	27	583	996	573	922	454	97	212	375	811	656	849	758	170	269
47	396	984	627	942	521	85	498	323	232	700	799	706	869	313	158
541	954	486	65	416	59	615	964	881	726	138	301	244	343	779	688
910	553	117	466	15	428	1016	595	738	837	281	190	355	200	668	831
727	884	304	139	342	241	685	778	955	544	68	487	58	413	961	614
840	739	191	284	197	354	830	665	556	911	467	120	425	14	594	1013
374	209	653	810	759	852	272	171	26	445	993	582	923	576	100	455
229	322	798	697	872	707	159	316	393	46	626	981	524	943	499	88
457	110	562	917	588	1007	435	24	165	258	862	761	808	643	223	380
90	509	929	518	987	640	36	391	310	145	717	874	695	788	336	235
620	975	403	56	489	78	530	949	776	675	255	348	133	290	894	729
1019	608	4	423	122	477	897	550	663	820	368	203	278	177	749	842

6	50	96	108	153	173	195	247	287	299	325	369	388	440	474	494
1019	975	929	917	872	852	830	778	738	726	700	656	637	585	551	531

Trimagic Square of Order 32 N (3a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

196	359	827	672	833	742	186	285	432	11	599	1012	557	906	470	113
339	248	684	783	722	885	297	142	63	412	968	611	958	537	69	482
865	710	154	317	228	327	795	704	525	938	502	81	400	43	631	980
754	853	265	174	371	216	652	815	926	569	101	450	31	444	1000	579
990	633	37	386	95	508	936	515	690	789	329	238	307	152	716	879
589	1002	438	17	464	107	567	916	801	646	218	381	164	263	859	768
127	476	904	547	1022	601	5	418	275	184	748	847	658	821	361	206
496	75	535	948	621	970	406	49	132	295	891	736	769	678	250	349
181	274	846	745	824	659	207	364	473	126	546	901	604	1023	419	8
294	129	733	890	679	772	352	251	74	493	945	534	971	624	52	407
792	691	239	332	149	306	878	713	636	991	387	40	505	94	514	933
647	804	384	219	262	161	765	858	1003	592	20	439	106	461	913	566
939	528	84	503	42	397	977	630	711	868	320	155	326	225	701	794
572	927	451	104	441	30	578	997	856	755	175	268	213	370	814	649
10	429	1009	598	907	560	116	471	358	193	669	826	743	836	288	187
409	62	610	965	540	959	483	72	245	338	782	681	888	723	143	300
616	963	415	60	485	66	542	953	780	687	243	344	137	302	882	725
1015	596	16	427	118	465	909	554	667	832	356	199	282	189	737	838
453	98	574	921	584	995	447	28	169	270	850	757	812	655	211	376
86	497	941	522	983	628	48	395	314	157	705	870	699	800	324	231
378	221	641	806	763	864	260	167	22	433	1005	586	919	564	112	459
233	334	786	693	876	719	147	312	389	34	638	985	520	931	511	92
731	896	292	135	346	253	673	774	951	532	80	491	54	401	973	618
844	751	179	280	201	366	818	661	552	899	479	124	421	2	606	1017
529	950	490	77	404	55	619	976	893	730	134	289	256	347	775	676
898	549	121	478	3	424	1020	607	750	841	277	178	367	204	664	819
436	23	587	1008	561	918	458	109	224	379	807	644	861	762	166	257
35	392	988	639	930	517	89	510	335	236	696	787	718	873	309	146
271	172	760	851	654	809	373	210	99	456	924	575	994	581	25	446
160	315	871	708	797	698	230	321	500	87	523	944	625	982	394	45
686	777	341	242	303	140	728	883	962	613	57	414	67	488	956	543
829	666	198	353	192	283	839	740	593	1014	426	13	468	119	555	912
616	596	574	522	763	719	673	661	893	841	807	787	994	982	956	912
409	429	451	503	262	306	352	364	132	184	218	238	31	43	69	113

Trimagic Square of Order 32 N (3b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

19	440	1004	591	914	565	105	462	383	220	648	803	766	857	261	162
388	39	635	992	513	934	506	93	240	331	791	692	877	714	150	305
946	533	73	494	51	408	972	623	734	889	293	130	351	252	680	771
545	902	474	125	420	7	603	1024	845	746	182	273	208	363	823	660
781	682	246	337	144	299	887	724	609	966	410	61	484	71	539	960
670	825	357	194	287	188	744	835	1010	597	9	430	115	472	908	559
176	267	855	756	813	650	214	369	452	103	571	928	577	998	442	29
319	156	712	867	702	793	325	226	83	504	940	527	978	629	41	398
102	449	925	570	999	580	32	443	266	173	753	854	651	816	372	215
501	82	526	937	632	979	399	44	153	318	866	709	796	703	227	328
967	612	64	411	70	481	957	538	683	784	340	247	298	141	721	886
600	1011	431	12	469	114	558	905	828	671	195	360	185	286	834	741
892	735	131	296	249	350	770	677	536	947	495	76	405	50	622	969
747	848	276	183	362	205	657	822	903	548	128	475	6	417	1021	602
217	382	802	645	860	767	163	264	437	18	590	1001	568	915	463	108
330	237	689	790	715	880	308	151	38	385	989	634	935	516	96	507
695	788	336	235	310	145	717	874	987	640	36	391	90	509	929	518
808	643	223	380	165	258	862	761	588	1007	435	24	457	110	562	917
278	177	749	842	663	820	368	203	122	477	897	550	1019	608	4	423
133	290	894	729	776	675	255	348	489	78	530	949	620	975	403	56
425	14	594	1013	556	911	467	120	197	354	830	665	840	739	191	284
58	413	961	614	955	544	68	487	342	241	685	778	727	884	304	139
524	943	499	88	393	46	626	981	872	707	159	316	229	322	798	697
923	576	100	455	26	445	993	582	759	852	272	171	374	209	653	810
706	869	313	158	323	232	700	799	942	521	85	498	47	396	984	627
849	758	170	269	212	375	811	656	573	922	454	97	448	27	583	996
355	200	668	831	738	837	281	190	15	428	1016	595	910	553	117	466
244	343	779	688	881	726	138	301	416	59	615	964	541	954	486	65
480	123	551	900	605	1018	422	1	180	279	843	752	817	662	202	365
79	492	952	531	974	617	53	402	291	136	732	895	674	773	345	254
637	986	390	33	512	91	519	932	785	694	234	333	148	311	875	720
1006	585	21	434	111	460	920	563	642	805	377	222	259	168	764	863

19	39	73	125	144	188	214	226	266	318	340	360	405	417	463	507
1006	986	952	900	881	837	811	799	759	707	685	665	620	608	562	518

Trimagic Square of Order 32 N (3b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

213	370	814	649	856	755	175	268	441	30	578	997	572	927	451	104
326	225	701	794	711	868	320	155	42	397	977	630	939	528	84	503
888	723	143	300	245	338	782	681	540	959	483	72	409	62	610	965
743	836	288	187	358	193	669	826	907	560	116	471	10	429	1009	598
971	624	52	407	74	493	945	534	679	772	352	251	294	129	733	890
604	1023	419	8	473	126	546	901	824	659	207	364	181	274	846	745
106	461	913	566	1003	592	20	439	262	161	765	858	647	804	384	219
505	94	514	933	636	991	387	40	149	306	878	713	792	691	239	332
164	263	859	768	801	646	218	381	464	107	567	916	589	1002	438	17
307	152	716	879	690	789	329	238	95	508	936	515	990	633	37	386
769	678	250	349	132	295	891	736	621	970	406	49	496	75	535	948
658	821	361	206	275	184	748	847	1022	601	5	418	127	476	904	547
958	537	69	482	63	412	968	611	722	885	297	142	339	248	684	783
557	906	470	113	432	11	599	1012	833	742	186	285	196	359	827	672
31	444	1000	579	926	569	101	450	371	216	652	815	754	853	265	174
400	43	631	980	525	938	502	81	228	327	795	704	865	710	154	317
625	982	394	45	500	87	523	944	797	698	230	321	160	315	871	708
994	581	25	446	99	456	924	575	654	809	373	210	271	172	760	851
468	119	555	912	593	1014	426	13	192	283	839	740	829	666	198	353
67	488	956	543	962	613	57	414	303	140	728	883	686	777	341	242
367	204	664	819	750	841	277	178	3	424	1020	607	898	549	121	478
256	347	775	676	893	730	134	289	404	55	619	976	529	950	490	77
718	873	309	146	335	236	696	787	930	517	89	510	35	392	988	639
861	762	166	257	224	379	807	644	561	918	458	109	436	23	587	1008
520	931	511	92	389	34	638	985	876	719	147	312	233	334	786	693
919	564	112	459	22	433	1005	586	763	864	260	167	378	221	641	806
421	2	606	1017	552	899	479	124	201	366	818	661	844	751	179	280
54	401	973	618	951	532	80	491	346	253	673	774	731	896	292	135
282	189	737	838	667	832	356	199	118	465	909	554	1015	596	16	427
137	302	882	725	780	687	243	344	485	66	542	953	616	963	415	60
699	800	324	231	314	157	705	870	983	628	48	395	86	497	941	522
812	655	211	376	169	270	850	757	584	995	447	28	453	98	574	921

625	581	555	543	750	730	696	644	876	864	818	774	1015	963	941	921
400	444	470	482	275	295	329	381	149	161	207	251	10	62	84	104

Trimagic Square of Order 32 N (4a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

7	420	1024	603	902	545	125	474	363	208	660	823	746	845	273	182
408	51	623	972	533	946	494	73	252	351	771	680	889	734	130	293
934	513	93	506	39	388	992	635	714	877	305	150	331	240	692	791
565	914	462	105	440	19	591	1004	857	766	162	261	220	383	803	648
793	702	226	325	156	319	867	712	629	978	398	41	504	83	527	940
650	813	369	214	267	176	756	855	998	577	29	442	103	452	928	571
188	287	835	744	825	670	194	357	472	115	559	908	597	1010	430	9
299	144	724	887	682	781	337	246	71	484	960	539	966	609	61	410
114	469	905	558	1011	600	12	431	286	185	741	834	671	828	360	195
481	70	538	957	612	967	411	64	141	298	886	721	784	683	247	340
979	632	44	399	82	501	937	526	703	796	328	227	318	153	709	866
580	999	443	32	449	102	570	925	816	651	215	372	173	266	854	753
880	715	151	308	237	330	790	689	516	935	507	96	385	38	634	989
767	860	264	163	382	217	645	802	915	568	108	463	18	437	1001	590
205	362	822	657	848	747	183	276	417	6	602	1021	548	903	475	128
350	249	677	770	735	892	296	131	50	405	969	622	947	536	76	495
675	776	348	255	290	133	729	894	975	620	56	403	78	489	949	530
820	663	203	368	177	278	842	749	608	1019	423	4	477	122	550	897
258	165	761	862	643	808	380	223	110	457	917	562	1007	588	24	435
145	310	874	717	788	695	235	336	509	90	518	929	640	987	391	36
445	26	582	993	576	923	455	100	209	374	810	653	852	759	171	272
46	393	981	626	943	524	88	499	322	229	697	798	707	872	316	159
544	955	487	68	413	58	614	961	884	727	139	304	241	342	778	685
911	556	120	467	14	425	1013	594	739	840	284	191	354	197	665	830
726	881	301	138	343	244	688	779	954	541	65	486	59	416	964	615
837	738	190	281	200	355	831	668	553	910	466	117	428	15	595	1016
375	212	656	811	758	849	269	170	27	448	996	583	922	573	97	454
232	323	799	700	869	706	158	313	396	47	627	984	521	942	498	85
460	111	563	920	585	1006	434	21	168	259	863	764	805	642	222	377
91	512	932	519	986	637	33	390	311	148	720	875	694	785	333	234
617	974	402	53	492	79	531	952	773	674	254	345	136	291	895	732
1018	605	1	422	123	480	900	551	662	817	365	202	279	180	752	843

7	51	93	105	156	176	194	246	286	298	328	372	385	437	475	495
1018	974	932	920	869	849	831	779	739	727	697	653	640	588	550	530

Trimagic Square of Order 32 N (4a)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

193	358	826	669	836	743	187	288	429	10	598	1009	560	907	471	116
338	245	681	782	723	888	300	143	62	409	965	610	959	540	72	483
868	711	155	320	225	326	794	701	528	939	503	84	397	42	630	977
755	856	268	175	370	213	649	814	927	572	104	451	30	441	997	578
991	636	40	387	94	505	933	514	691	792	332	239	306	149	713	878
592	1003	439	20	461	106	566	913	804	647	219	384	161	262	858	765
126	473	901	546	1023	604	8	419	274	181	745	846	659	824	364	207
493	74	534	945	624	971	407	52	129	294	890	733	772	679	251	352
184	275	847	748	821	658	206	361	476	127	547	904	601	1022	418	5
295	132	736	891	678	769	349	250	75	496	948	535	970	621	49	406
789	690	238	329	152	307	879	716	633	990	386	37	508	95	515	936
646	801	381	218	263	164	768	859	1002	589	17	438	107	464	916	567
938	525	81	502	43	400	980	631	710	865	317	154	327	228	704	795
569	926	450	101	444	31	579	1000	853	754	174	265	216	371	815	652
11	432	1012	599	906	557	113	470	359	196	672	827	742	833	285	186
412	63	611	968	537	958	482	69	248	339	783	684	885	722	142	297
613	962	414	57	488	67	543	956	777	686	242	341	140	303	883	728
1014	593	13	426	119	468	912	555	666	829	353	198	283	192	740	839
456	99	575	924	581	994	446	25	172	271	851	760	809	654	210	373
87	500	944	523	982	625	45	394	315	160	708	871	698	797	321	230
379	224	644	807	762	861	257	166	23	436	1008	587	918	561	109	458
236	335	787	696	873	718	146	309	392	35	639	988	517	930	510	89
730	893	289	134	347	256	676	775	950	529	77	490	55	404	976	619
841	750	178	277	204	367	819	664	549	898	478	121	424	3	607	1020
532	951	491	80	401	54	618	973	896	731	135	292	253	346	774	673
899	552	124	479	2	421	1017	606	751	844	280	179	366	201	661	818
433	22	586	1005	564	919	459	112	221	378	806	641	864	763	167	260
34	389	985	638	931	520	92	511	334	233	693	786	719	876	312	147
270	169	757	850	655	812	376	211	98	453	921	574	995	584	28	447
157	314	870	705	800	699	231	324	497	86	522	941	628	983	395	48
687	780	344	243	302	137	725	882	963	616	60	415	66	485	953	542
832	667	199	356	189	282	838	737	596	1015	427	16	465	118	554	909
613	593	575	523	762	718	676	664	896	844	806	786	995	983	953	909
412	432	450	502	263	307	349	361	129	181	219	239	30	42	72	116

Trimagic Square of Order 32 N (4b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

18	437	1001	590	915	568	108	463	382	217	645	802	767	860	264	163
385	38	634	989	516	935	507	96	237	330	790	689	880	715	151	308
947	536	76	495	50	405	969	622	735	892	296	131	350	249	677	770
548	903	475	128	417	6	602	1021	848	747	183	276	205	362	822	657
784	683	247	340	141	298	886	721	612	967	411	64	481	70	538	957
671	828	360	195	286	185	741	834	1011	600	12	431	114	469	905	558
173	266	854	753	816	651	215	372	449	102	570	925	580	999	443	32
318	153	709	866	703	796	328	227	82	501	937	526	979	632	44	399
103	452	928	571	998	577	29	442	267	176	756	855	650	813	369	214
504	83	527	940	629	978	398	41	156	319	867	712	793	702	226	325
966	609	61	410	71	484	960	539	682	781	337	246	299	144	724	887
597	1010	430	9	472	115	559	908	825	670	194	357	188	287	835	744
889	734	130	293	252	351	771	680	533	946	494	73	408	51	623	972
746	845	273	182	363	208	660	823	902	545	125	474	7	420	1024	603
220	383	803	648	857	766	162	261	440	19	591	1004	565	914	462	105
331	240	692	791	714	877	305	150	39	388	992	635	934	513	93	506
694	785	333	234	311	148	720	875	986	637	33	390	91	512	932	519
805	642	222	377	168	259	863	764	585	1006	434	21	460	111	563	920
279	180	752	843	662	817	365	202	123	480	900	551	1018	605	1	422
136	291	895	732	773	674	254	345	492	79	531	952	617	974	402	53
428	15	595	1016	553	910	466	117	200	355	831	668	837	738	190	281
59	416	964	615	954	541	65	486	343	244	688	779	726	881	301	138
521	942	498	85	396	47	627	984	869	706	158	313	232	323	799	700
922	573	97	454	27	448	996	583	758	849	269	170	375	212	656	811
707	872	316	159	322	229	697	798	943	524	88	499	46	393	981	626
852	759	171	272	209	374	810	653	576	923	455	100	445	26	582	993
354	197	665	830	739	840	284	191	14	425	1013	594	911	556	120	467
241	342	778	685	884	727	139	304	413	58	614	961	544	955	487	68
477	122	550	897	608	1019	423	4	177	278	842	749	820	663	203	368
78	489	949	530	975	620	56	403	290	133	729	894	675	776	348	255
640	987	391	36	509	90	518	929	788	695	235	336	145	310	874	717
1007	588	24	435	110	457	917	562	643	808	380	223	258	165	761	862
18	38	76	128	141	185	215	227	267	319	337	357	408	420	462	506
1007	987	949	897	884	840	810	798	758	706	688	668	617	605	563	519

Trimagic Square of Order 32 N (4b)

Super tri- x2 + bi- x2 by Mikael Hermansson, June 2025. Excelsheet Tri-14 n32.

216	371	815	652	853	754	174	265	444	31	579	1000	569	926	450	101
327	228	704	795	710	865	317	154	43	400	980	631	938	525	81	502
885	722	142	297	248	339	783	684	537	958	482	69	412	63	611	968
742	833	285	186	359	196	672	827	906	557	113	470	11	432	1012	599
970	621	49	406	75	496	948	535	678	769	349	250	295	132	736	891
601	1022	418	5	476	127	547	904	821	658	206	361	184	275	847	748
107	464	916	567	1002	589	17	438	263	164	768	859	646	801	381	218
508	95	515	936	633	990	386	37	152	307	879	716	789	690	238	329
161	262	858	765	804	647	219	384	461	106	566	913	592	1003	439	20
306	149	713	878	691	792	332	239	94	505	933	514	991	636	40	387
772	679	251	352	129	294	890	733	624	971	407	52	493	74	534	945
659	824	364	207	274	181	745	846	1023	604	8	419	126	473	901	546
959	540	72	483	62	409	965	610	723	888	300	143	338	245	681	782
560	907	471	116	429	10	598	1009	836	743	187	288	193	358	826	669
30	441	997	578	927	572	104	451	370	213	649	814	755	856	268	175
397	42	630	977	528	939	503	84	225	326	794	701	868	711	155	320
628	983	395	48	497	86	522	941	800	699	231	324	157	314	870	705
995	584	28	447	98	453	921	574	655	812	376	211	270	169	757	850
465	118	554	909	596	1015	427	16	189	282	838	737	832	667	199	356
66	485	953	542	963	616	60	415	302	137	725	882	687	780	344	243
366	201	661	818	751	844	280	179	2	421	1017	606	899	552	124	479
253	346	774	673	896	731	135	292	401	54	618	973	532	951	491	80
719	876	312	147	334	233	693	786	931	520	92	511	34	389	985	638
864	763	167	260	221	378	806	641	564	919	459	112	433	22	586	1005
517	930	510	89	392	35	639	988	873	718	146	309	236	335	787	696
918	561	109	458	23	436	1008	587	762	861	257	166	379	224	644	807
424	3	607	1020	549	898	478	121	204	367	819	664	841	750	178	277
55	404	976	619	950	529	77	490	347	256	676	775	730	893	289	134
283	192	740	839	666	829	353	198	119	468	912	555	1014	593	13	426
140	303	883	728	777	686	242	341	488	67	543	956	613	962	414	57
698	797	321	230	315	160	708	871	982	625	45	394	87	500	944	523
809	654	210	373	172	271	851	760	581	994	446	25	456	99	575	924

628	584	554	542	751	731	693	641	873	861	819	775	1014	962	944	924
397	441	471	483	274	294	332	384	152	164	206	250	11	63	81	101