

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896

Trimagic Square of Order 64 (1a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414

Trimagic Square of Order 64 (1b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

571	266	1910	1095	1250	2003	431	670	3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509
1165	1984	452	753	600	357	1817	1068	2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819
364	601	1061	1816	1969	1156	768	461	3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814
2014	1263	659	418	263	566	1098	1915	2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132
217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128	4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927
1647	1374	802	19	182	903	1531	1738	2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529
906	187	1735	1526	1363	1634	30	815	3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080
1344	1549	113	836	997	216	1708	1433	2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738
3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395	717	512	1924	1201	1048	1829	345	620
2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061	1147	1866	310	519	674	403	2031	1246
3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604	414	687	1235	2018	1863	1142	522	315
2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214	1836	1049	613	344	497	708	1216	1933
3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001	47	798	1378	1619	1782	1479	955	138
2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327	1689	1452	984	229	68	881	1293	1600
3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314	896	77	1585	1284	1445	1688	236	985
2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632	1482	1787	135	950	787	34	1630	1391
3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713	271	574	1090	1907	2006	1255	667	426
2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103	1977	1164	760	453	356	593	1069	1824
3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538	608	365	1809	1060	1157	1976	460	761
3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920	1258	2011	423	662	563	258	1918	1103
3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171	1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844
2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773	1371	1642	22	807	898	179	1743	1534
3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892	190	911	1523	1730	1639	1366	810	27
2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438	1548	1337	837	120	209	996	1440	1709
505	716	1208	1925	1828	1041	621	352	3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703
1871	1150	514	307	406	679	1243	2026	2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241
682	411	2023	1238	1139	1858	318	527	3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368
1056	1837	337	612	709	504	1932	1209	2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962
795	42	1622	1383	1474	1779	143	958	3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221
1453	1696	228	977	888	69	1593	1292	2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595
76	889	1285	1592	1681	1444	992	237	3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038
1790	1487	947	130	39	790	1386	1627	2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860	3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187
1355	1658	6	823	914	163	1759	1518	2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757
174	927	1507	1746	1655	1350	826	11	3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876
1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725	2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454
287	558	1106	1891	1990	1271	651	442	3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729
1961	1180	744	469	372	577	1085	1808	2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087
592	381	1793	1076	1173	1960	476	745	3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522
1274	1995	439	646	547	274	1902	1119	3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936
3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205	779	58	1606	1399	1490	1763	159	942
2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611	1469	1680	244	961	872	85	1577	1308
3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054	92	873	1301	1576	1665	1460	976	253
2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404	1774	1503	931	146	55	774	1402	1611
3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687	489	732	1192	1941	1844	1025	637	336
2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257	1887	1134	530	291	390	695	1227	2042
3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384	698	395	2039	1222	1123	1874	302	543
2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946	1040	1853	321	628	725	488	1948	1193
4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911	201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112
2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545	1663	1358	818	3	166	919	1515	1754
3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096	922	171	1751	1510	1347	1650	14	831
2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722	1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417
3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493	555	282	1894	1111	1266	1987	447	654
2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835	1181	1968	468	737	584	373	1801	1084
3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830	380	585	1077	1800	1953	1172	752	477
2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116	1998	1279	643	434	279	550	1114	1899
63	782	1394	1603	1766	1495	939	154	3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017
1673	1468	968	245	84	865	1309	1584	2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311
880	93	1569	1300	1461	1672	252	969	3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298
1498	1771	151	934	771	50	1614	1407	2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648
733	496	1940	1185	1032	1845	329	636	3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411
1131	1882	294	535	690	387	2047	1230	2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045
398	703	1219	2034	1879	1126	538	299	3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588
1852	1033	629	328	481	724	1200	1949	2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405	707	498	1934	1215	1050	1835	343	614
2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067	1141	1864	316	521	688	413	2017	1236
3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614	404	673	1245	2032	1865	1148	520	309
2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220	1830	1047	619	346	511	718	1202	1923
3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015	33	788	1392	1629	1788	1481	949	136
2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329	1687	1446	986	235	78	895	1283	1586
3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328	882	67	1599	1294	1451	1690	230	983
2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634	1480	1781	137	956	797	48	1620	1377
565	264	1916	1097	1264	2013	417	660	3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515
1155	1970	462	767	602	363	1815	1062	2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829
358	599	1067	1818	1983	1166	754	451	3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820
2004	1249	669	432	265	572	1096	1909	2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142
215	998	1434	1707	1550	1343	835	114	4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929
1633	1364	816	29	188	905	1525	1736	2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543
904	181	1737	1532	1373	1648	20	801	3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082
1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431	2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752
503	710	1210	1931	1838	1055	611	338	3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705
1857	1140	528	317	412	681	1237	2024	2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255
680	405	2025	1244	1149	1872	308	513	3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370
1042	1827	351	622	715	506	1926	1207	2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976
789	40	1628	1385	1488	1789	129	948	3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227
1443	1682	238	991	890	75	1591	1286	2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605
70	887	1291	1594	1695	1454	978	227	3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044
1780	1473	957	144	41	796	1384	1621	2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430
3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727	257	564	1104	1917	2012	1257	661	424
2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105	1975	1158	762	459	366	607	1059	1810
3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552	594	355	1823	1070	1163	1978	454	759
3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922	1256	2005	425	668	573	272	1908	1089
3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181	995	210	1710	1439	1338	1547	119	838
2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779	1365	1640	28	809	912	189	1729	1524
3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902	180	897	1533	1744	1641	1372	808	21
2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444	1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211	773	56	1612	1401	1504	1773	145	932
2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621	1459	1666	254	975	874	91	1575	1302
3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060	86	871	1307	1578	1679	1470	962	243
2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414	1764	1489	941	160	57	780	1400	1605
3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689	487	726	1194	1947	1854	1039	627	322
2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271	1873	1124	544	301	396	697	1221	2040
3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386	696	389	2041	1228	1133	1888	292	529
2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960	1026	1843	335	638	731	490	1942	1191
1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854	3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197
1349	1656	12	825	928	173	1745	1508	2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763
164	913	1517	1760	1657	1356	824	5	3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886
1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715	2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460
273	548	1120	1901	1996	1273	645	440	3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743
1959	1174	746	475	382	591	1075	1794	2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089
578	371	1807	1086	1179	1962	470	743	3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536
1272	1989	441	652	557	288	1892	1105	3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938
49	772	1408	1613	1772	1497	933	152	3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031
1671	1462	970	251	94	879	1299	1570	2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313
866	83	1583	1310	1467	1674	246	967	3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312
1496	1765	153	940	781	64	1604	1393	2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650
723	482	1950	1199	1034	1851	327	630	3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421
1125	1880	300	537	704	397	2033	1220	2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051
388	689	1229	2048	1881	1132	536	293	3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598
1846	1031	635	330	495	734	1186	1939	2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236
4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913	199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98
2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559	1649	1348	832	13	172	921	1509	1752
3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098	920	165	1753	1516	1357	1664	4	817
2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736	1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415
3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499	549	280	1900	1113	1280	1997	433	644
3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845	1171	1954	478	751	586	379	1799	1078
3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836	374	583	1083	1802	1967	1182	738	467
2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126	1988	1265	653	448	281	556	1112	1893

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1345	1652	16	829	924	169	1749	1512	2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767
1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850	3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193
1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719	2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464
168	917	1513	1756	1661	1360	820	1	3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882
1955	1170	750	479	378	587	1079	1798	2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093
277	552	1116	1897	2000	1277	641	436	3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739
1268	1985	445	656	553	284	1896	1109	3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942
582	375	1803	1082	1183	1966	466	739	3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532
2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617	1463	1670	250	971	878	95	1571	1298
3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215	769	52	1616	1405	1500	1769	149	936
2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410	1768	1493	937	156	61	784	1396	1601
3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064	82	867	1311	1582	1675	1466	966	247
2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267	1877	1128	540	297	400	701	1217	2036
3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693	483	722	1198	1951	1850	1035	631	326
2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956	1030	1847	331	634	735	494	1938	1187
3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390	692	385	2045	1232	1129	1884	296	533
2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555	1653	1352	828	9	176	925	1505	1748
4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917	195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102
2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732	1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411
3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102	916	161	1757	1520	1353	1660	8	821
3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841	1175	1958	474	747	590	383	1795	1074
3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503	545	276	1904	1117	1276	1993	437	648
2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122	1992	1269	649	444	285	560	1108	1889
3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840	370	579	1087	1806	1963	1178	742	471
1667	1458	974	255	90	875	1303	1574	2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317
53	776	1404	1609	1776	1501	929	148	3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027
1492	1761	157	944	777	60	1608	1397	2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654
870	87	1579	1306	1471	1678	242	963	3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308
1121	1876	304	541	700	393	2037	1224	2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055
727	486	1946	1195	1038	1855	323	626	3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417
1842	1027	639	334	491	730	1190	1943	2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240
392	693	1225	2044	1885	1136	532	289	3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1159	1974	458	763	606	367	1811	1058	2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825
561	260	1920	1101	1260	2009	421	664	3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519
2008	1253	665	428	269	576	1092	1905	2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138
354	595	1071	1822	1979	1162	758	455	3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824
1637	1368	812	25	192	909	1521	1732	2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539
211	994	1438	1711	1546	1339	839	118	4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933
1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427	2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748
900	177	1741	1536	1369	1644	24	805	3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086
2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071	1137	1860	320	525	684	409	2021	1240
3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401	711	502	1930	1211	1054	1839	339	610
2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224	1826	1043	623	350	507	714	1206	1927
3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610	408	677	1241	2028	1869	1152	516	305
2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333	1683	1442	990	239	74	891	1287	1590
3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011	37	792	1388	1625	1792	1485	945	132
2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638	1476	1777	141	960	793	44	1624	1381
3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324	886	71	1595	1290	1455	1694	226	979
2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109	1971	1154	766	463	362	603	1063	1814
3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723	261	568	1100	1913	2016	1261	657	420
3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926	1252	2001	429	672	569	268	1912	1093
3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548	598	359	1819	1066	1167	1982	450	755
2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783	1361	1636	32	813	908	185	1733	1528
3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177	999	214	1706	1435	1342	1551	115	834
2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448	1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703
3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898	184	901	1529	1740	1645	1376	804	17
1861	1144	524	313	416	685	1233	2020	2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251
499	706	1214	1935	1834	1051	615	342	3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709
1046	1831	347	618	719	510	1922	1203	2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972
676	401	2029	1248	1145	1868	312	517	3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374
1447	1686	234	987	894	79	1587	1282	2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601
785	36	1632	1389	1484	1785	133	952	3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231
1784	1477	953	140	45	800	1380	1617	2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426
66	883	1295	1598	1691	1450	982	231	3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615	1465	1676	248	965	868	81	1581	1312
3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201	783	62	1602	1395	1494	1767	155	938
2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408	1770	1499	935	150	51	770	1406	1615
3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050	96	877	1297	1572	1669	1464	972	249
2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261	1883	1130	534	295	386	691	1231	2046
3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683	493	736	1188	1937	1848	1029	633	332
2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950	1036	1849	325	632	721	484	1952	1197
3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380	702	399	2035	1218	1127	1878	298	539
1359	1662	2	819	918	167	1755	1514	2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753
1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864	3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191
1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721	2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450
170	923	1511	1750	1651	1346	830	15	3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880
1965	1184	740	465	376	581	1081	1804	2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083
283	554	1110	1895	1986	1267	655	446	3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733
1278	1999	435	642	551	278	1898	1115	3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932
588	377	1797	1080	1169	1956	480	749	3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526
1677	1472	964	241	88	869	1305	1580	2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307
59	778	1398	1607	1762	1491	943	158	3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021
1502	1775	147	930	775	54	1610	1403	2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644
876	89	1573	1304	1457	1668	256	973	3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302
1135	1886	290	531	694	391	2043	1226	2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041
729	492	1944	1189	1028	1841	333	640	3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415
1856	1037	625	324	485	728	1196	1945	2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226
394	699	1223	2038	1875	1122	542	303	3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592
2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549	1659	1354	822	7	162	915	1519	1758
4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907	205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108
2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726	1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421
3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092	926	175	1747	1506	1351	1654	10	827
2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839	1177	1964	472	741	580	369	1805	1088
3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489	559	286	1890	1107	1270	1991	443	650
2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120	1994	1275	647	438	275	546	1118	1903
3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826	384	589	1073	1796	1957	1176	748	473

Trimagic Square of Order 64 (1c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057	1151	1870	306	515	678	407	2027	1242
3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399	713	508	1928	1205	1044	1825	349	624
2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210	1840	1053	609	340	501	712	1212	1929
3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608	410	683	1239	2022	1859	1138	526	319
2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323	1693	1456	980	225	72	885	1289	1596
3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005	43	794	1382	1623	1778	1475	959	142
2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628	1486	1791	131	946	791	38	1626	1387
3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318	892	73	1589	1288	1441	1684	240	989
1161	1980	456	757	596	353	1821	1072	2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823
575	270	1906	1091	1254	2007	427	666	3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505
2010	1259	663	422	259	562	1102	1919	2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136
368	605	1057	1812	1973	1160	764	457	3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810
1643	1370	806	23	178	899	1535	1742	2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533
221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124	4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923
1340	1545	117	840	993	212	1712	1437	2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742
910	191	1731	1522	1367	1638	26	811	3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076
1867	1146	518	311	402	675	1247	2030	2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245
509	720	1204	1921	1832	1045	617	348	3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699
1052	1833	341	616	705	500	1936	1213	2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966
686	415	2019	1234	1143	1862	314	523	3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364
1449	1692	232	981	884	65	1597	1296	2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599
799	46	1618	1379	1478	1783	139	954	3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217
1786	1483	951	134	35	786	1390	1631	2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424
80	893	1281	1588	1685	1448	988	233	3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034
2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099	1981	1168	756	449	360	597	1065	1820
3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717	267	570	1094	1911	2002	1251	671	430
3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916	1262	2015	419	658	567	262	1914	1099
3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542	604	361	1813	1064	1153	1972	464	765
2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769	1375	1646	18	803	902	183	1739	1530
3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175	1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848
2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434	1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705
3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896	186	907	1527	1734	1635	1362	814	31

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1121	1876	304	541	700	393	2037	1224	2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055
727	486	1946	1195	1038	1855	323	626	3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417
1842	1027	639	334	491	730	1190	1943	2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240
392	693	1225	2044	1885	1136	532	289	3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594
1667	1458	974	255	90	875	1303	1574	2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317
53	776	1404	1609	1776	1501	929	148	3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027
1492	1761	157	944	777	60	1608	1397	2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654
870	87	1579	1306	1471	1678	242	963	3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308
3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841	1175	1958	474	747	590	383	1795	1074
3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503	545	276	1904	1117	1276	1993	437	648
2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122	1992	1269	649	444	285	560	1108	1889
3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840	370	579	1087	1806	1963	1178	742	471
2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555	1653	1352	828	9	176	925	1505	1748
4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917	195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102
2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732	1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411
3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102	916	161	1757	1520	1353	1660	8	821
2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267	1877	1128	540	297	400	701	1217	2036
3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693	483	722	1198	1951	1850	1035	631	326
2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956	1030	1847	331	634	735	494	1938	1187
3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390	692	385	2045	1232	1129	1884	296	533
2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617	1463	1670	250	971	878	95	1571	1298
3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215	769	52	1616	1405	1500	1769	149	936
2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410	1768	1493	937	156	61	784	1396	1601
3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064	82	867	1311	1582	1675	1466	966	247
1955	1170	750	479	378	587	1079	1798	2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093
277	552	1116	1897	2000	1277	641	436	3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739
1268	1985	445	656	553	284	1896	1109	3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942
582	375	1803	1082	1183	1966	466	739	3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532
1345	1652	16	829	924	169	1749	1512	2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767
1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850	3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193
1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719	2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464
168	917	1513	1756	1661	1360	820	1	3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1447	1686	234	987	894	79	1587	1282	2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601
785	36	1632	1389	1484	1785	133	952	3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231
1784	1477	953	140	45	800	1380	1617	2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426
66	883	1295	1598	1691	1450	982	231	3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048
1861	1144	524	313	416	685	1233	2020	2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251
499	706	1214	1935	1834	1051	615	342	3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709
1046	1831	347	618	719	510	1922	1203	2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972
676	401	2029	1248	1145	1868	312	517	3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374
2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783	1361	1636	32	813	908	185	1733	1528
3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177	999	214	1706	1435	1342	1551	115	834
2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448	1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703
3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898	184	901	1529	1740	1645	1376	804	17
2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109	1971	1154	766	463	362	603	1063	1814
3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723	261	568	1100	1913	2016	1261	657	420
3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926	1252	2001	429	672	569	268	1912	1093
3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548	598	359	1819	1066	1167	1982	450	755
2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333	1683	1442	990	239	74	891	1287	1590
3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011	37	792	1388	1625	1792	1485	945	132
2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638	1476	1777	141	960	793	44	1624	1381
3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324	886	71	1595	1290	1455	1694	226	979
2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071	1137	1860	320	525	684	409	2021	1240
3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401	711	502	1930	1211	1054	1839	339	610
2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224	1826	1043	623	350	507	714	1206	1927
3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610	408	677	1241	2028	1869	1152	516	305
1637	1368	812	25	192	909	1521	1732	2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539
211	994	1438	1711	1546	1339	839	118	4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933
1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427	2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748
900	177	1741	1536	1369	1644	24	805	3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086
1159	1974	458	763	606	367	1811	1058	2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825
561	260	1920	1101	1260	2009	421	664	3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519
2008	1253	665	428	269	576	1092	1905	2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138
354	595	1071	1822	1979	1162	758	455	3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839	1177	1964	472	741	580	369	1805	1088
3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489	559	286	1890	1107	1270	1991	443	650
2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120	1994	1275	647	438	275	546	1118	1903
3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826	384	589	1073	1796	1957	1176	748	473
2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549	1659	1354	822	7	162	915	1519	1758
4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907	205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108
2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726	1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421
3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092	926	175	1747	1506	1351	1654	10	827
1135	1886	290	531	694	391	2043	1226	2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041
729	492	1944	1189	1028	1841	333	640	3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415
1856	1037	625	324	485	728	1196	1945	2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226
394	699	1223	2038	1875	1122	542	303	3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592
1677	1472	964	241	88	869	1305	1580	2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307
59	778	1398	1607	1762	1491	943	158	3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021
1502	1775	147	930	775	54	1610	1403	2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644
876	89	1573	1304	1457	1668	256	973	3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302
1965	1184	740	465	376	581	1081	1804	2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083
283	554	1110	1895	1986	1267	655	446	3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733
1278	1999	435	642	551	278	1898	1115	3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932
588	377	1797	1080	1169	1956	480	749	3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526
1359	1662	2	819	918	167	1755	1514	2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753
1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864	3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191
1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721	2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450
170	923	1511	1750	1651	1346	830	15	3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880
2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261	1883	1130	534	295	386	691	1231	2046
3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683	493	736	1188	1937	1848	1029	633	332
2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950	1036	1849	325	632	721	484	1952	1197
3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380	702	399	2035	1218	1127	1878	298	539
2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615	1465	1676	248	965	868	81	1581	1312
3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201	783	62	1602	1395	1494	1767	155	938
2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408	1770	1499	935	150	51	770	1406	1615
3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050	96	877	1297	1572	1669	1464	972	249

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769	1375	1646	18	803	902	183	1739	1530
3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175	1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848
2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434	1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705
3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896	186	907	1527	1734	1635	1362	814	31
2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099	1981	1168	756	449	360	597	1065	1820
3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717	267	570	1094	1911	2002	1251	671	430
3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916	1262	2015	419	658	567	262	1914	1099
3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542	604	361	1813	1064	1153	1972	464	765
1449	1692	232	981	884	65	1597	1296	2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599
799	46	1618	1379	1478	1783	139	954	3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217
1786	1483	951	134	35	786	1390	1631	2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424
80	893	1281	1588	1685	1448	988	233	3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034
1867	1146	518	311	402	675	1247	2030	2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245
509	720	1204	1921	1832	1045	617	348	3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699
1052	1833	341	616	705	500	1936	1213	2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966
686	415	2019	1234	1143	1862	314	523	3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364
1643	1370	806	23	178	899	1535	1742	2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533
221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124	4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923
1340	1545	117	840	993	212	1712	1437	2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742
910	191	1731	1522	1367	1638	26	811	3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076
1161	1980	456	757	596	353	1821	1072	2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823
575	270	1906	1091	1254	2007	427	666	3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505
2010	1259	663	422	259	562	1102	1919	2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136
368	605	1057	1812	1973	1160	764	457	3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810
2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323	1693	1456	980	225	72	885	1289	1596
3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005	43	794	1382	1623	1778	1475	959	142
2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628	1486	1791	131	946	791	38	1626	1387
3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318	892	73	1589	1288	1441	1684	240	989
2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057	1151	1870	306	515	678	407	2027	1242
3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399	713	508	1928	1205	1044	1825	349	624
2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210	1840	1053	609	340	501	712	1212	1929
3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608	410	683	1239	2022	1859	1138	526	319

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

795	42	1622	1383	1474	1779	143	958	3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221
1453	1696	228	977	888	69	1593	1292	2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595
76	889	1285	1592	1681	1444	992	237	3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038
1790	1487	947	130	39	790	1386	1627	2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420
505	716	1208	1925	1828	1041	621	352	3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703
1871	1150	514	307	406	679	1243	2026	2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241
682	411	2023	1238	1139	1858	318	527	3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368
1056	1837	337	612	709	504	1932	1209	2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962
3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171	1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844
2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773	1371	1642	22	807	898	179	1743	1534
3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892	190	911	1523	1730	1639	1366	810	27
2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438	1548	1337	837	120	209	996	1440	1709
3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713	271	574	1090	1907	2006	1255	667	426
2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103	1977	1164	760	453	356	593	1069	1824
3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538	608	365	1809	1060	1157	1976	460	761
3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920	1258	2011	423	662	563	258	1918	1103
3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001	47	798	1378	1619	1782	1479	955	138
2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327	1689	1452	984	229	68	881	1293	1600
3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314	896	77	1585	1284	1445	1688	236	985
2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632	1482	1787	135	950	787	34	1630	1391
3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395	717	512	1924	1201	1048	1829	345	620
2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061	1147	1866	310	519	674	403	2031	1246
3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604	414	687	1235	2018	1863	1142	522	315
2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214	1836	1049	613	344	497	708	1216	1933
217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128	4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927
1647	1374	802	19	182	903	1531	1738	2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529
906	187	1735	1526	1363	1634	30	815	3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080
1344	1549	113	836	997	216	1708	1433	2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738
571	266	1910	1095	1250	2003	431	670	3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509
1165	1984	452	753	600	357	1817	1068	2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819
364	601	1061	1816	1969	1156	768	461	3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814
2014	1263	659	418	263	566	1098	1915	2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

733	496	1940	1185	1032	1845	329	636	3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411
1131	1882	294	535	690	387	2047	1230	2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045
398	703	1219	2034	1879	1126	538	299	3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588
1852	1033	629	328	481	724	1200	1949	2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230
63	782	1394	1603	1766	1495	939	154	3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017
1673	1468	968	245	84	865	1309	1584	2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311
880	93	1569	1300	1461	1672	252	969	3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298
1498	1771	151	934	771	50	1614	1407	2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648
3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493	555	282	1894	1111	1266	1987	447	654
2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835	1181	1968	468	737	584	373	1801	1084
3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830	380	585	1077	1800	1953	1172	752	477
2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116	1998	1279	643	434	279	550	1114	1899
4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911	201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112
2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545	1663	1358	818	3	166	919	1515	1754
3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096	922	171	1751	1510	1347	1650	14	831
2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722	1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417
3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687	489	732	1192	1941	1844	1025	637	336
2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257	1887	1134	530	291	390	695	1227	2042
3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384	698	395	2039	1222	1123	1874	302	543
2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946	1040	1853	321	628	725	488	1948	1193
3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205	779	58	1606	1399	1490	1763	159	942
2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611	1469	1680	244	961	872	85	1577	1308
3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054	92	873	1301	1576	1665	1460	976	253
2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404	1774	1503	931	146	55	774	1402	1611
287	558	1106	1891	1990	1271	651	442	3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729
1961	1180	744	469	372	577	1085	1808	2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087
592	381	1793	1076	1173	1960	476	745	3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522
1274	1995	439	646	547	274	1902	1119	3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936
1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860	3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187
1355	1658	6	823	914	163	1759	1518	2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757
174	927	1507	1746	1655	1350	826	11	3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876
1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725	2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181	995	210	1710	1439	1338	1547	119	838
2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779	1365	1640	28	809	912	189	1729	1524
3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902	180	897	1533	1744	1641	1372	808	21
2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444	1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699
3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727	257	564	1104	1917	2012	1257	661	424
2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105	1975	1158	762	459	366	607	1059	1810
3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552	594	355	1823	1070	1163	1978	454	759
3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922	1256	2005	425	668	573	272	1908	1089
789	40	1628	1385	1488	1789	129	948	3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227
1443	1682	238	991	890	75	1591	1286	2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605
70	887	1291	1594	1695	1454	978	227	3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044
1780	1473	957	144	41	796	1384	1621	2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430
503	710	1210	1931	1838	1055	611	338	3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705
1857	1140	528	317	412	681	1237	2024	2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255
680	405	2025	1244	1149	1872	308	513	3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370
1042	1827	351	622	715	506	1926	1207	2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976
215	998	1434	1707	1550	1343	835	114	4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929
1633	1364	816	29	188	905	1525	1736	2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543
904	181	1737	1532	1373	1648	20	801	3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082
1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431	2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752
565	264	1916	1097	1264	2013	417	660	3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515
1155	1970	462	767	602	363	1815	1062	2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829
358	599	1067	1818	1983	1166	754	451	3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820
2004	1249	669	432	265	572	1096	1909	2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142
3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015	33	788	1392	1629	1788	1481	949	136
2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329	1687	1446	986	235	78	895	1283	1586
3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328	882	67	1599	1294	1451	1690	230	983
2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634	1480	1781	137	956	797	48	1620	1377
3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405	707	498	1934	1215	1050	1835	343	614
2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067	1141	1864	316	521	688	413	2017	1236
3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614	404	673	1245	2032	1865	1148	520	309
2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220	1830	1047	619	346	511	718	1202	1923

Trimagic Square of Order 64 (1d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499	549	280	1900	1113	1280	1997	433	644
3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845	1171	1954	478	751	586	379	1799	1078
3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836	374	583	1083	1802	1967	1182	738	467
2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126	1988	1265	653	448	281	556	1112	1893
4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913	199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98
2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559	1649	1348	832	13	172	921	1509	1752
3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098	920	165	1753	1516	1357	1664	4	817
2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736	1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415
723	482	1950	1199	1034	1851	327	630	3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421
1125	1880	300	537	704	397	2033	1220	2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051
388	689	1229	2048	1881	1132	536	293	3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598
1846	1031	635	330	495	734	1186	1939	2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236
49	772	1408	1613	1772	1497	933	152	3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031
1671	1462	970	251	94	879	1299	1570	2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313
866	83	1583	1310	1467	1674	246	967	3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312
1496	1765	153	940	781	64	1604	1393	2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650
273	548	1120	1901	1996	1273	645	440	3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743
1959	1174	746	475	382	591	1075	1794	2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089
578	371	1807	1086	1179	1962	470	743	3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536
1272	1989	441	652	557	288	1892	1105	3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938
1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854	3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197
1349	1656	12	825	928	173	1745	1508	2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763
164	913	1517	1760	1657	1356	824	5	3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886
1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715	2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460
3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689	487	726	1194	1947	1854	1039	627	322
2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271	1873	1124	544	301	396	697	1221	2040
3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386	696	389	2041	1228	1133	1888	292	529
2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960	1026	1843	335	638	731	490	1942	1191
3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211	773	56	1612	1401	1504	1773	145	932
2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621	1459	1666	254	975	874	91	1575	1302
3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060	86	871	1307	1578	1679	1470	962	243
2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414	1764	1489	941	160	57	780	1400	1605

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042

Trimagic Square of Order 64 (2a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516

Trimagic Square of Order 64 (2b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1773	1504	932	145	56	773	1401	1612	2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403
91	874	1302	1575	1666	1459	975	254	3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053
1470	1679	243	962	871	86	1578	1307	2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612
780	57	1605	1400	1489	1764	160	941	3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206
1039	1854	322	627	726	487	1947	1194	2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945
697	396	2040	1221	1124	1873	301	544	3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383
1888	1133	529	292	389	696	1228	2041	2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258
490	731	1191	1942	1843	1026	638	335	3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688
2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453	1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726
3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875	173	928	1508	1745	1656	1349	825	12
2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758	1356	1657	5	824	913	164	1760	1517
3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188	1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859
3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935	1273	1996	440	645	548	273	1901	1120
3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521	591	382	1794	1075	1174	1959	475	746
2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088	1962	1179	743	470	371	578	1086	1807
3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730	288	557	1105	1892	1989	1272	652	441
2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647	1497	1772	152	933	772	49	1613	1408
3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297	879	94	1570	1299	1462	1671	251	970
2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312	1674	1467	967	246	83	866	1310	1583
3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018	64	781	1393	1604	1765	1496	940	153
2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229	1851	1034	630	327	482	723	1199	1950
3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587	397	704	1220	2033	1880	1125	537	300
2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046	1132	1881	293	536	689	388	2048	1229
3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412	734	495	1939	1186	1031	1846	330	635
1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418	2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721
921	172	1752	1509	1348	1649	13	832	3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095
1664	1357	817	4	165	920	1516	1753	2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546
202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111	4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912
1997	1280	644	433	280	549	1113	1900	2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115
379	586	1078	1799	1954	1171	751	478	3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829
1182	1967	467	738	583	374	1802	1083	2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836
556	281	1893	1112	1265	1988	448	653	3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1835	1050	614	343	498	707	1215	1934	2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213
413	688	1236	2017	1864	1141	521	316	3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603
1148	1865	309	520	673	404	2032	1245	2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062
718	511	1923	1202	1047	1830	346	619	3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396
1481	1788	136	949	788	33	1629	1392	2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631
895	78	1586	1283	1446	1687	235	986	3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313
1690	1451	983	230	67	882	1294	1599	2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328
48	797	1377	1620	1781	1480	956	137	3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002
2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131	2013	1264	660	417	264	565	1097	1916
3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813	363	602	1062	1815	1970	1155	767	462
2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820	1166	1983	451	754	599	358	1818	1067
3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510	572	265	1909	1096	1249	2004	432	669
2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737	1343	1550	114	835	998	215	1707	1434
3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079	905	188	1736	1525	1364	1633	29	816
2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530	1648	1373	801	20	181	904	1532	1737
4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928	218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127
2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961	1055	1838	338	611	710	503	1931	1210
3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367	681	412	2024	1237	1140	1857	317	528
2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242	1872	1149	513	308	405	680	1244	2025
3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704	506	715	1207	1926	1827	1042	622	351
2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419	1789	1488	948	129	40	789	1385	1628
3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037	75	890	1286	1591	1682	1443	991	238
2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596	1454	1695	227	978	887	70	1594	1291
3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222	796	41	1621	1384	1473	1780	144	957
1257	2012	424	661	564	257	1917	1104	3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919
607	366	1810	1059	1158	1975	459	762	3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537
1978	1163	759	454	355	594	1070	1823	2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104
272	573	1089	1908	2005	1256	668	425	3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714
1547	1338	838	119	210	995	1439	1710	2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437
189	912	1524	1729	1640	1365	809	28	3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891
1372	1641	21	808	897	180	1744	1533	2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774
1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843	3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459	1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716
3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885	163	914	1518	1759	1658	1355	823	6
2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764	1350	1655	11	826	927	174	1746	1507
3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198	1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853
3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937	1271	1990	442	651	558	287	1891	1106
3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535	577	372	1808	1085	1180	1961	469	744
2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090	1960	1173	745	476	381	592	1076	1793
3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744	274	547	1119	1902	1995	1274	646	439
1763	1490	942	159	58	779	1399	1606	2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413
85	872	1308	1577	1680	1469	961	244	3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059
1460	1665	253	976	873	92	1576	1301	2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622
774	55	1611	1402	1503	1774	146	931	3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212
1025	1844	336	637	732	489	1941	1192	2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959
695	390	2042	1227	1134	1887	291	530	3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385
1874	1123	543	302	395	698	1222	2039	2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272
488	725	1193	1948	1853	1040	628	321	3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690
1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416	2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735
919	166	1754	1515	1358	1663	3	818	3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097
1650	1347	831	14	171	922	1510	1751	2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560
200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97	4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914
1987	1266	654	447	282	555	1111	1894	2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125
373	584	1084	1801	1968	1181	737	468	3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835
1172	1953	477	752	585	380	1800	1077	3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846
550	279	1899	1114	1279	1998	434	643	3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500
2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649	1495	1766	154	939	782	63	1603	1394
3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311	865	84	1584	1309	1468	1673	245	968
2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314	1672	1461	969	252	93	880	1300	1569
3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032	50	771	1407	1614	1771	1498	934	151
2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235	1845	1032	636	329	496	733	1185	1940
3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597	387	690	1230	2047	1882	1131	535	294
2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052	1126	1879	299	538	703	398	2034	1219
3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422	724	481	1949	1200	1033	1852	328	629

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141	2003	1250	670	431	266	571	1095	1910
3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819	357	600	1068	1817	1984	1165	753	452
2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830	1156	1969	461	768	601	364	1816	1061
3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516	566	263	1915	1098	1263	2014	418	659
2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751	1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432
3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081	903	182	1738	1531	1374	1647	19	802
2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544	1634	1363	815	30	187	906	1526	1735
4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930	216	997	1433	1708	1549	1344	836	113
1829	1048	620	345	512	717	1201	1924	2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219
403	674	1246	2031	1866	1147	519	310	3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613
1142	1863	315	522	687	414	2018	1235	2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068
708	497	1933	1216	1049	1836	344	613	3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406
1479	1782	138	955	798	47	1619	1378	2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633
881	68	1600	1293	1452	1689	229	984	3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327
1688	1445	985	236	77	896	1284	1585	2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330
34	787	1391	1630	1787	1482	950	135	3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016
1255	2006	426	667	574	271	1907	1090	3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921
593	356	1824	1069	1164	1977	453	760	3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551
1976	1157	761	460	365	608	1060	1809	2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106
258	563	1103	1918	2011	1258	662	423	3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728
1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700	2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443
179	898	1534	1743	1642	1371	807	22	3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901
1366	1639	27	810	911	190	1730	1523	2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780
996	209	1709	1440	1337	1548	120	837	3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182
2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975	1041	1828	352	621	716	505	1925	1208
3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369	679	406	2026	1243	1150	1871	307	514
2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256	1858	1139	527	318	411	682	1238	2023
3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706	504	709	1209	1932	1837	1056	612	337
2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429	1779	1474	958	143	42	795	1383	1622
3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043	69	888	1292	1593	1696	1453	977	228
2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606	1444	1681	237	992	889	76	1592	1285
3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228	790	39	1627	1386	1487	1790	130	947

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

407	678	1242	2027	1870	1151	515	306	3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609
1825	1044	624	349	508	713	1205	1928	2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223
712	501	1929	1212	1053	1840	340	609	3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402
1138	1859	319	526	683	410	2022	1239	2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072
885	72	1596	1289	1456	1693	225	980	3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323
1475	1778	142	959	794	43	1623	1382	2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637
38	791	1387	1626	1791	1486	946	131	3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012
1684	1441	989	240	73	892	1288	1589	2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334
3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823	353	596	1072	1821	1980	1161	757	456
2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137	2007	1254	666	427	270	575	1091	1906
3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520	562	259	1919	1102	1259	2010	422	663
2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826	1160	1973	457	764	605	368	1812	1057
3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085	899	178	1742	1535	1370	1643	23	806
2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747	1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428
4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934	212	993	1437	1712	1545	1340	840	117
2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540	1638	1367	811	26	191	910	1522	1731
3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373	675	402	2030	1247	1146	1867	311	518
2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971	1045	1832	348	617	720	509	1921	1204
3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710	500	705	1213	1936	1833	1052	616	341
2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252	1862	1143	523	314	415	686	1234	2019
3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047	65	884	1296	1597	1692	1449	981	232
2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425	1783	1478	954	139	46	799	1379	1618
3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232	786	35	1631	1390	1483	1786	134	951
2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602	1448	1685	233	988	893	80	1588	1281
597	360	1820	1065	1168	1981	449	756	3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547
1251	2002	430	671	570	267	1911	1094	3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925
262	567	1099	1914	2015	1262	658	419	3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724
1972	1153	765	464	361	604	1064	1813	2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110
183	902	1530	1739	1646	1375	803	18	4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897
1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704	2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447
1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833	3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178
1362	1635	31	814	907	186	1734	1527	2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

81	868	1312	1581	1676	1465	965	248	3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063
1767	1494	938	155	62	783	1395	1602	2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409
770	51	1615	1406	1499	1770	150	935	3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216
1464	1669	249	972	877	96	1572	1297	2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618
691	386	2046	1231	1130	1883	295	534	3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389
1029	1848	332	633	736	493	1937	1188	2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955
484	721	1197	1952	1849	1036	632	325	3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694
1878	1127	539	298	399	702	1218	2035	2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268
3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881	167	918	1514	1755	1662	1359	819	2
2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463	1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720
3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194	1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849
2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768	1346	1651	15	830	923	170	1750	1511
3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531	581	376	1804	1081	1184	1965	465	740
3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941	1267	1986	446	655	554	283	1895	1110
3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740	278	551	1115	1898	1999	1278	642	435
2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094	1956	1169	749	480	377	588	1080	1797
3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307	869	88	1580	1305	1472	1677	241	964
2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653	1491	1762	158	943	778	59	1607	1398
3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028	54	775	1403	1610	1775	1502	930	147
2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318	1668	1457	973	256	89	876	1304	1573
3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593	391	694	1226	2043	1886	1135	531	290
2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239	1841	1028	640	333	492	729	1189	1944
3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418	728	485	1945	1196	1037	1856	324	625
2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056	1122	1875	303	542	699	394	2038	1223
915	162	1758	1519	1354	1659	7	822	3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101
1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412	2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731
196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101	4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918
1654	1351	827	10	175	926	1506	1747	2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556
369	580	1088	1805	1964	1177	741	472	3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839
1991	1270	650	443	286	559	1107	1890	2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121
546	275	1903	1118	1275	1994	438	647	3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504
1176	1957	473	748	589	384	1796	1073	3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809	367	606	1058	1811	1974	1159	763	458
2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135	2009	1260	664	421	260	561	1101	1920
3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506	576	269	1905	1092	1253	2008	428	665
2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824	1162	1979	455	758	595	354	1822	1071
3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075	909	192	1732	1521	1368	1637	25	812
2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741	1339	1546	118	839	994	211	1711	1438
4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924	222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123
2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534	1644	1369	805	24	177	900	1536	1741
409	684	1240	2021	1860	1137	525	320	3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607
1839	1054	610	339	502	711	1211	1930	2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209
714	507	1927	1206	1043	1826	350	623	3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400
1152	1869	305	516	677	408	2028	1241	2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058
891	74	1590	1287	1442	1683	239	990	3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317
1485	1792	132	945	792	37	1625	1388	2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627
44	793	1381	1624	1777	1476	960	141	3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006
1694	1455	979	226	71	886	1290	1595	2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324
603	362	1814	1063	1154	1971	463	766	3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541
1261	2016	420	657	568	261	1913	1100	3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915
268	569	1093	1912	2001	1252	672	429	3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718
1982	1167	755	450	359	598	1066	1819	2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100
185	908	1528	1733	1636	1361	813	32	3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895
1551	1342	834	115	214	999	1435	1706	2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433
1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847	3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176
1376	1645	17	804	901	184	1740	1529	2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770
3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363	685	416	2020	1233	1144	1861	313	524
2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965	1051	1834	342	615	706	499	1935	1214
3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700	510	719	1203	1922	1831	1046	618	347
2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246	1868	1145	517	312	401	676	1248	2029
3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033	79	894	1282	1587	1686	1447	987	234
2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423	1785	1484	952	133	36	785	1389	1632
3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218	800	45	1617	1380	1477	1784	140	953
2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600	1450	1691	231	982	883	66	1598	1295

Trimagic Square of Order 64 (2c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879	169	924	1512	1749	1652	1345	829	16
2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449	1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722
3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192	1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863
2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754	1360	1661	1	820	917	168	1756	1513
3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525	587	378	1798	1079	1170	1955	479	750
3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931	1277	2000	436	641	552	277	1897	1116
3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734	284	553	1109	1896	1985	1268	656	445
2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084	1966	1183	739	466	375	582	1082	1803
95	878	1298	1571	1670	1463	971	250	3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049
1769	1500	936	149	52	769	1405	1616	2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407
784	61	1601	1396	1493	1768	156	937	3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202
1466	1675	247	966	867	82	1582	1311	2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616
701	400	2036	1217	1128	1877	297	540	3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379
1035	1850	326	631	722	483	1951	1198	2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949
494	735	1187	1938	1847	1030	634	331	3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684
1884	1129	533	296	385	692	1232	2045	2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262
925	176	1748	1505	1352	1653	9	828	3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091
1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422	2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725
206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107	4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908
1660	1353	821	8	161	916	1520	1757	2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550
383	590	1074	1795	1958	1175	747	474	3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825
1993	1276	648	437	276	545	1117	1904	2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119
560	285	1889	1108	1269	1992	444	649	3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490
1178	1963	471	742	579	370	1806	1087	2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840
3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301	875	90	1574	1303	1458	1667	255	974
2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643	1501	1776	148	929	776	53	1609	1404
3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022	60	777	1397	1608	1761	1492	944	157
2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308	1678	1471	963	242	87	870	1306	1579
3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591	393	700	1224	2037	1876	1121	541	304
2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225	1855	1038	626	323	486	727	1195	1946
3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416	730	491	1943	1190	1027	1842	334	639
2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042	1136	1885	289	532	693	392	2044	1225

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

183	902	1530	1739	1646	1375	803	18	4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897
1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704	2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447
1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833	3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178
1362	1635	31	814	907	186	1734	1527	2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784
597	360	1820	1065	1168	1981	449	756	3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547
1251	2002	430	671	570	267	1911	1094	3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925
262	567	1099	1914	2015	1262	658	419	3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724
1972	1153	765	464	361	604	1064	1813	2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110
3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047	65	884	1296	1597	1692	1449	981	232
2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425	1783	1478	954	139	46	799	1379	1618
3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232	786	35	1631	1390	1483	1786	134	951
2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602	1448	1685	233	988	893	80	1588	1281
3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373	675	402	2030	1247	1146	1867	311	518
2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971	1045	1832	348	617	720	509	1921	1204
3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710	500	705	1213	1936	1833	1052	616	341
2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252	1862	1143	523	314	415	686	1234	2019
3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085	899	178	1742	1535	1370	1643	23	806
2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747	1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428
4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934	212	993	1437	1712	1545	1340	840	117
2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540	1638	1367	811	26	191	910	1522	1731
3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823	353	596	1072	1821	1980	1161	757	456
2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137	2007	1254	666	427	270	575	1091	1906
3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520	562	259	1919	1102	1259	2010	422	663
2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826	1160	1973	457	764	605	368	1812	1057
885	72	1596	1289	1456	1693	225	980	3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323
1475	1778	142	959	794	43	1623	1382	2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637
38	791	1387	1626	1791	1486	946	131	3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012
1684	1441	989	240	73	892	1288	1589	2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334
407	678	1242	2027	1870	1151	515	306	3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609
1825	1044	624	349	508	713	1205	1928	2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223
712	501	1929	1212	1053	1840	340	609	3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402
1138	1859	319	526	683	410	2022	1239	2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

369	580	1088	1805	1964	1177	741	472	3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839
1991	1270	650	443	286	559	1107	1890	2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121
546	275	1903	1118	1275	1994	438	647	3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504
1176	1957	473	748	589	384	1796	1073	3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842
915	162	1758	1519	1354	1659	7	822	3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101
1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412	2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731
196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101	4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918
1654	1351	827	10	175	926	1506	1747	2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556
3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593	391	694	1226	2043	1886	1135	531	290
2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239	1841	1028	640	333	492	729	1189	1944
3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418	728	485	1945	1196	1037	1856	324	625
2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056	1122	1875	303	542	699	394	2038	1223
3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307	869	88	1580	1305	1472	1677	241	964
2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653	1491	1762	158	943	778	59	1607	1398
3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028	54	775	1403	1610	1775	1502	930	147
2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318	1668	1457	973	256	89	876	1304	1573
3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531	581	376	1804	1081	1184	1965	465	740
3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941	1267	1986	446	655	554	283	1895	1110
3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740	278	551	1115	1898	1999	1278	642	435
2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094	1956	1169	749	480	377	588	1080	1797
3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881	167	918	1514	1755	1662	1359	819	2
2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463	1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720
3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194	1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849
2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768	1346	1651	15	830	923	170	1750	1511
691	386	2046	1231	1130	1883	295	534	3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389
1029	1848	332	633	736	493	1937	1188	2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955
484	721	1197	1952	1849	1036	632	325	3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694
1878	1127	539	298	399	702	1218	2035	2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268
81	868	1312	1581	1676	1465	965	248	3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063
1767	1494	938	155	62	783	1395	1602	2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409
770	51	1615	1406	1499	1770	150	935	3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216
1464	1669	249	972	877	96	1572	1297	2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033	79	894	1282	1587	1686	1447	987	234
2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423	1785	1484	952	133	36	785	1389	1632
3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218	800	45	1617	1380	1477	1784	140	953
2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600	1450	1691	231	982	883	66	1598	1295
3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363	685	416	2020	1233	1144	1861	313	524
2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965	1051	1834	342	615	706	499	1935	1214
3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700	510	719	1203	1922	1831	1046	618	347
2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246	1868	1145	517	312	401	676	1248	2029
185	908	1528	1733	1636	1361	813	32	3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895
1551	1342	834	115	214	999	1435	1706	2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433
1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847	3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176
1376	1645	17	804	901	184	1740	1529	2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770
603	362	1814	1063	1154	1971	463	766	3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541
1261	2016	420	657	568	261	1913	1100	3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915
268	569	1093	1912	2001	1252	672	429	3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718
1982	1167	755	450	359	598	1066	1819	2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100
891	74	1590	1287	1442	1683	239	990	3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317
1485	1792	132	945	792	37	1625	1388	2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627
44	793	1381	1624	1777	1476	960	141	3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006
1694	1455	979	226	71	886	1290	1595	2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324
409	684	1240	2021	1860	1137	525	320	3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607
1839	1054	610	339	502	711	1211	1930	2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209
714	507	1927	1206	1043	1826	350	623	3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400
1152	1869	305	516	677	408	2028	1241	2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058
3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075	909	192	1732	1521	1368	1637	25	812
2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741	1339	1546	118	839	994	211	1711	1438
4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924	222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123
2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534	1644	1369	805	24	177	900	1536	1741
3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809	367	606	1058	1811	1974	1159	763	458
2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135	2009	1260	664	421	260	561	1101	1920
3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506	576	269	1905	1092	1253	2008	428	665
2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824	1162	1979	455	758	595	354	1822	1071

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591	393	700	1224	2037	1876	1121	541	304
2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225	1855	1038	626	323	486	727	1195	1946
3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416	730	491	1943	1190	1027	1842	334	639
2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042	1136	1885	289	532	693	392	2044	1225
3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301	875	90	1574	1303	1458	1667	255	974
2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643	1501	1776	148	929	776	53	1609	1404
3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022	60	777	1397	1608	1761	1492	944	157
2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308	1678	1471	963	242	87	870	1306	1579
383	590	1074	1795	1958	1175	747	474	3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825
1993	1276	648	437	276	545	1117	1904	2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119
560	285	1889	1108	1269	1992	444	649	3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490
1178	1963	471	742	579	370	1806	1087	2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840
925	176	1748	1505	1352	1653	9	828	3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091
1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422	2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725
206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107	4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908
1660	1353	821	8	161	916	1520	1757	2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550
701	400	2036	1217	1128	1877	297	540	3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379
1035	1850	326	631	722	483	1951	1198	2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949
494	735	1187	1938	1847	1030	634	331	3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684
1884	1129	533	296	385	692	1232	2045	2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262
95	878	1298	1571	1670	1463	971	250	3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049
1769	1500	936	149	52	769	1405	1616	2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407
784	61	1601	1396	1493	1768	156	937	3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202
1466	1675	247	966	867	82	1582	1311	2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616
3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525	587	378	1798	1079	1170	1955	479	750
3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931	1277	2000	436	641	552	277	1897	1116
3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734	284	553	1109	1896	1985	1268	656	445
2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084	1966	1183	739	466	375	582	1082	1803
3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879	169	924	1512	1749	1652	1345	829	16
2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449	1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722
3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192	1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863
2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754	1360	1661	1	820	917	168	1756	1513

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1997	1280	644	433	280	549	1113	1900	2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115
379	586	1078	1799	1954	1171	751	478	3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829
1182	1967	467	738	583	374	1802	1083	2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836
556	281	1893	1112	1265	1988	448	653	3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494
1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418	2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721
921	172	1752	1509	1348	1649	13	832	3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095
1664	1357	817	4	165	920	1516	1753	2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546
202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111	4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912
2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229	1851	1034	630	327	482	723	1199	1950
3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587	397	704	1220	2033	1880	1125	537	300
2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046	1132	1881	293	536	689	388	2048	1229
3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412	734	495	1939	1186	1031	1846	330	635
2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647	1497	1772	152	933	772	49	1613	1408
3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297	879	94	1570	1299	1462	1671	251	970
2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312	1674	1467	967	246	83	866	1310	1583
3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018	64	781	1393	1604	1765	1496	940	153
3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935	1273	1996	440	645	548	273	1901	1120
3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521	591	382	1794	1075	1174	1959	475	746
2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088	1962	1179	743	470	371	578	1086	1807
3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730	288	557	1105	1892	1989	1272	652	441
2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453	1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726
3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875	173	928	1508	1745	1656	1349	825	12
2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758	1356	1657	5	824	913	164	1760	1517
3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188	1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859
1039	1854	322	627	726	487	1947	1194	2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945
697	396	2040	1221	1124	1873	301	544	3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383
1888	1133	529	292	389	696	1228	2041	2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258
490	731	1191	1942	1843	1026	638	335	3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688
1773	1504	932	145	56	773	1401	1612	2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403
91	874	1302	1575	1666	1459	975	254	3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053
1470	1679	243	962	871	86	1578	1307	2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612
780	57	1605	1400	1489	1764	160	941	3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1547	1338	838	119	210	995	1439	1710	2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437
189	912	1524	1729	1640	1365	809	28	3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891
1372	1641	21	808	897	180	1744	1533	2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774
1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843	3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172
1257	2012	424	661	564	257	1917	1104	3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919
607	366	1810	1059	1158	1975	459	762	3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537
1978	1163	759	454	355	594	1070	1823	2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104
272	573	1089	1908	2005	1256	668	425	3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714
2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419	1789	1488	948	129	40	789	1385	1628
3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037	75	890	1286	1591	1682	1443	991	238
2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596	1454	1695	227	978	887	70	1594	1291
3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222	796	41	1621	1384	1473	1780	144	957
2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961	1055	1838	338	611	710	503	1931	1210
3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367	681	412	2024	1237	1140	1857	317	528
2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242	1872	1149	513	308	405	680	1244	2025
3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704	506	715	1207	1926	1827	1042	622	351
2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737	1343	1550	114	835	998	215	1707	1434
3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079	905	188	1736	1525	1364	1633	29	816
2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530	1648	1373	801	20	181	904	1532	1737
4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928	218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127
2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131	2013	1264	660	417	264	565	1097	1916
3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813	363	602	1062	1815	1970	1155	767	462
2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820	1166	1983	451	754	599	358	1818	1067
3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510	572	265	1909	1096	1249	2004	432	669
1481	1788	136	949	788	33	1629	1392	2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631
895	78	1586	1283	1446	1687	235	986	3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313
1690	1451	983	230	67	882	1294	1599	2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328
48	797	1377	1620	1781	1480	956	137	3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002
1835	1050	614	343	498	707	1215	1934	2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213
413	688	1236	2017	1864	1141	521	316	3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603
1148	1865	309	520	673	404	2032	1245	2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062
718	511	1923	1202	1047	1830	346	619	3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235	1845	1032	636	329	496	733	1185	1940
3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597	387	690	1230	2047	1882	1131	535	294
2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052	1126	1879	299	538	703	398	2034	1219
3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422	724	481	1949	1200	1033	1852	328	629
2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649	1495	1766	154	939	782	63	1603	1394
3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311	865	84	1584	1309	1468	1673	245	968
2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314	1672	1461	969	252	93	880	1300	1569
3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032	50	771	1407	1614	1771	1498	934	151
1987	1266	654	447	282	555	1111	1894	2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125
373	584	1084	1801	1968	1181	737	468	3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835
1172	1953	477	752	585	380	1800	1077	3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846
550	279	1899	1114	1279	1998	434	643	3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500
1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416	2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735
919	166	1754	1515	1358	1663	3	818	3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097
1650	1347	831	14	171	922	1510	1751	2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560
200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97	4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914
1025	1844	336	637	732	489	1941	1192	2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959
695	390	2042	1227	1134	1887	291	530	3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385
1874	1123	543	302	395	698	1222	2039	2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272
488	725	1193	1948	1853	1040	628	321	3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690
1763	1490	942	159	58	779	1399	1606	2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413
85	872	1308	1577	1680	1469	961	244	3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059
1460	1665	253	976	873	92	1576	1301	2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622
774	55	1611	1402	1503	1774	146	931	3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212
3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937	1271	1990	442	651	558	287	1891	1106
3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535	577	372	1808	1085	1180	1961	469	744
2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090	1960	1173	745	476	381	592	1076	1793
3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744	274	547	1119	1902	1995	1274	646	439
2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459	1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716
3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885	163	914	1518	1759	1658	1355	823	6
2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764	1350	1655	11	826	927	174	1746	1507
3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198	1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853

Trimagic Square of Order 64 (2d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429	1779	1474	958	143	42	795	1383	1622
3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043	69	888	1292	1593	1696	1453	977	228
2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606	1444	1681	237	992	889	76	1592	1285
3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228	790	39	1627	1386	1487	1790	130	947
2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975	1041	1828	352	621	716	505	1925	1208
3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369	679	406	2026	1243	1150	1871	307	514
2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256	1858	1139	527	318	411	682	1238	2023
3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706	504	709	1209	1932	1837	1056	612	337
1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700	2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443
179	898	1534	1743	1642	1371	807	22	3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901
1366	1639	27	810	911	190	1730	1523	2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780
996	209	1709	1440	1337	1548	120	837	3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182
1255	2006	426	667	574	271	1907	1090	3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921
593	356	1824	1069	1164	1977	453	760	3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551
1976	1157	761	460	365	608	1060	1809	2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106
258	563	1103	1918	2011	1258	662	423	3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728
1479	1782	138	955	798	47	1619	1378	2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633
881	68	1600	1293	1452	1689	229	984	3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327
1688	1445	985	236	77	896	1284	1585	2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330
34	787	1391	1630	1787	1482	950	135	3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016
1829	1048	620	345	512	717	1201	1924	2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219
403	674	1246	2031	1866	1147	519	310	3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613
1142	1863	315	522	687	414	2018	1235	2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068
708	497	1933	1216	1049	1836	344	613	3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406
2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751	1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432
3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081	903	182	1738	1531	1374	1647	19	802
2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544	1634	1363	815	30	187	906	1526	1735
4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930	216	997	1433	1708	1549	1344	836	113
2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141	2003	1250	670	431	266	571	1095	1910
3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819	357	600	1068	1817	1984	1165	753	452
2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830	1156	1969	461	768	601	364	1816	1061
3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516	566	263	1915	1098	1263	2014	418	659

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050

Trimagic Square of Order 64 (3a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826

Trimagic Square of Order 64 (3b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824

Trimagic Square of Order 64 (3c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600

Trimagic Square of Order 64 (3d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102

Trimagic Square of Order 64 (4a)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627

Trimagic Square of Order 64 (4b)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252

Trimagic Square of Order 64 (4c)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3962	3147	2615	2310	2467	2706	3310	4063	81	868	1312	1581	1676	1465	965	248
2512	2813	3201	4020	3861	3112	2652	2409	1767	1494	938	155	62	783	1395	1602
3113	3868	2408	2645	2804	2497	4029	3216	770	51	1615	1406	1499	1770	150	935
2719	2478	4050	3299	3142	3959	2315	2618	1464	1669	249	972	877	96	1572	1297
3484	3753	2261	3048	2881	2164	3600	3389	691	386	2046	1231	1130	1883	295	534
2862	2079	3683	3410	3575	3782	2234	2955	1029	1848	332	633	736	493	1937	1188
3787	3578	2950	2231	2066	2851	3423	3694	484	721	1197	1952	1849	1036	632	325
2173	2896	3380	3585	3752	3477	3049	2268	1878	1127	539	298	399	702	1218	2035
167	918	1514	1755	1662	1359	819	2	3984	3261	2753	2548	2389	2664	3100	3881
1553	1316	864	109	204	1017	1413	1720	2362	2571	3191	3910	4067	3282	2734	2463
1016	197	1721	1420	1325	1568	100	849	3295	4078	2450	2723	2566	2359	3915	3194
1346	1651	15	830	923	170	1750	1511	2665	2396	3880	3093	3252	3969	2557	2768
581	376	1804	1081	1184	1965	465	740	3438	3679	2083	2834	2999	2182	3834	3531
1267	1986	446	655	554	283	1895	1110	3036	2281	3733	3496	3329	3636	2128	2941
278	551	1115	1898	1999	1278	642	435	3645	3344	2932	2113	2280	3029	3497	3740
1956	1169	749	480	377	588	1080	1797	2187	3002	3526	3831	3666	3427	2847	2094
2052	2865	3405	3712	3801	3564	2968	2213	1835	1050	614	343	498	707	1215	1934
3766	3463	3067	2250	2159	2910	3362	3603	413	688	1236	2017	1864	1141	521	316
2899	2146	3614	3375	3466	3771	2247	3062	1148	1865	309	520	673	404	2032	1245
3557	3800	2220	2969	2880	2061	3697	3396	718	511	1923	1202	1047	1830	346	619
2786	2515	4015	3230	3131	3850	2422	2631	1481	1788	136	949	788	33	1629	1392
3160	3941	2329	2604	2701	2496	4036	3313	895	78	1586	1283	1446	1687	235	986
2481	2692	3328	4045	3948	3161	2597	2328	1690	1451	983	230	67	882	1294	1599
3847	3126	2634	2427	2526	2799	3219	4002	48	797	1377	1620	1781	1480	956	137
2013	1264	660	417	264	565	1097	1916	2294	3015	3515	3722	3631	3358	2914	2131
363	602	1062	1815	1970	1155	767	462	3652	3441	2829	2112	2201	2988	3544	3813
1166	1983	451	754	599	358	1818	1067	2981	2200	3820	3545	3456	3661	2097	2820
572	265	1909	1096	1249	2004	432	669	3347	3618	2142	2927	3018	2299	3719	3510
1343	1550	114	835	998	215	1707	1434	2584	2341	3929	3180	3277	4096	2436	2737
905	188	1736	1525	1364	1633	29	816	3234	3987	2543	2782	2683	2378	3894	3079
1648	1373	801	20	181	904	1532	1737	2375	2678	3082	3899	3998	3247	2771	2530
218	1003	1431	1702	1539	1330	846	127	4081	3268	2752	2445	2348	2585	3173	3928

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

169	924	1512	1749	1652	1345	829	16	3970	3251	2767	2558	2395	2666	3094	3879
1567	1326	850	99	198	1015	1419	1722	2360	2565	3193	3916	4077	3296	2724	2449
1018	203	1719	1414	1315	1554	110	863	3281	4068	2464	2733	2572	2361	3909	3192
1360	1661	1	820	917	168	1756	1513	2663	2390	3882	3099	3262	3983	2547	2754
587	378	1798	1079	1170	1955	479	750	3428	3665	2093	2848	3001	2188	3832	3525
1277	2000	436	641	552	277	1897	1116	3030	2279	3739	3498	3343	3646	2114	2931
284	553	1109	1896	1985	1268	656	445	3635	3330	2942	2127	2282	3035	3495	3734
1966	1183	739	466	375	582	1082	1803	2181	3000	3532	3833	3680	3437	2833	2084
3960	3141	2617	2316	2477	2720	3300	4049	95	878	1298	1571	1670	1463	971	250
2498	2803	3215	4030	3867	3114	2646	2407	1769	1500	936	149	52	769	1405	1616
3111	3862	2410	2651	2814	2511	4019	3202	784	61	1601	1396	1493	1768	156	937
2705	2468	4064	3309	3148	3961	2309	2616	1466	1675	247	966	867	82	1582	1311
3478	3751	2267	3050	2895	2174	3586	3379	701	400	2036	1217	1128	1877	297	540
2852	2065	3693	3424	3577	3788	2232	2949	1035	1850	326	631	722	483	1951	1198
3781	3576	2956	2233	2080	2861	3409	3684	494	735	1187	1938	1847	1030	634	331
2163	2882	3390	3599	3754	3483	3047	2262	1884	1129	533	296	385	692	1232	2045
2003	1250	670	431	266	571	1095	1910	2300	3017	3509	3720	3617	3348	2928	2141
357	600	1068	1817	1984	1165	753	452	3662	3455	2819	2098	2199	2982	3546	3819
1156	1969	461	768	601	364	1816	1061	2987	2202	3814	3543	3442	3651	2111	2830
566	263	1915	1098	1263	2014	418	659	3357	3632	2132	2913	3016	2293	3721	3516
1329	1540	128	845	1004	217	1701	1432	2586	2347	3927	3174	3267	4082	2446	2751
903	182	1738	1531	1374	1647	19	802	3248	3997	2529	2772	2677	2376	3900	3081
1634	1363	815	30	187	906	1526	1735	2377	2684	3080	3893	3988	3233	2781	2544
216	997	1433	1708	1549	1344	836	113	4095	3278	2738	2435	2342	2583	3179	3930
2062	2879	3395	3698	3799	3558	2970	2219	1829	1048	620	345	512	717	1201	1924
3772	3465	3061	2248	2145	2900	3376	3613	403	674	1246	2031	1866	1147	519	310
2909	2160	3604	3361	3464	3765	2249	3068	1142	1863	315	522	687	414	2018	1235
3563	3802	2214	2967	2866	2051	3711	3406	708	497	1933	1216	1049	1836	344	613
2800	2525	4001	3220	3125	3848	2428	2633	1479	1782	138	955	798	47	1619	1378
3162	3947	2327	2598	2691	2482	4046	3327	881	68	1600	1293	1452	1689	229	984
2495	2702	3314	4035	3942	3159	2603	2330	1688	1445	985	236	77	896	1284	1585
3849	3132	2632	2421	2516	2785	3229	4016	34	787	1391	1630	1787	1482	950	135

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3776	3469	3057	2244	2149	2904	3372	3609	407	678	1242	2027	1870	1151	515	306
2058	2875	3399	3702	3795	3554	2974	2223	1825	1044	624	349	508	713	1205	1928
3567	3806	2210	2963	2870	2055	3707	3402	712	501	1929	1212	1053	1840	340	609
2905	2156	3608	3365	3460	3761	2253	3072	1138	1859	319	526	683	410	2022	1239
3166	3951	2323	2594	2695	2486	4042	3323	885	72	1596	1289	1456	1693	225	980
2796	2521	4005	3224	3121	3844	2432	2637	1475	1778	142	959	794	43	1623	1382
3853	3136	2628	2417	2520	2789	3225	4012	38	791	1387	1626	1791	1486	946	131
2491	2698	3318	4039	3938	3155	2607	2334	1684	1441	989	240	73	892	1288	1589
353	596	1072	1821	1980	1161	757	456	3658	3451	2823	2102	2195	2978	3550	3823
2007	1254	666	427	270	575	1091	1906	2304	3021	3505	3716	3621	3352	2924	2137
562	259	1919	1102	1259	2010	422	663	3353	3628	2136	2917	3012	2289	3725	3520
1160	1973	457	764	605	368	1812	1057	2991	2206	3810	3539	3446	3655	2107	2826
899	178	1742	1535	1370	1643	23	806	3244	3993	2533	2776	2673	2372	3904	3085
1333	1544	124	841	1008	221	1697	1428	2590	2351	3923	3170	3271	4086	2442	2747
212	993	1437	1712	1545	1340	840	117	4091	3274	2742	2439	2338	2579	3183	3934
1638	1367	811	26	191	910	1522	1731	2381	2688	3076	3889	3992	3237	2777	2540
2502	2807	3211	4026	3871	3118	2642	2403	1773	1504	932	145	56	773	1401	1612
3956	3137	2621	2320	2473	2716	3304	4053	91	874	1302	1575	1666	1459	975	254
2709	2472	4060	3305	3152	3965	2305	2612	1470	1679	243	962	871	86	1578	1307
3107	3858	2414	2655	2810	2507	4023	3206	780	57	1605	1400	1489	1764	160	941
2856	2069	3689	3420	3581	3792	2228	2945	1039	1854	322	627	726	487	1947	1194
3474	3747	2271	3054	2891	2170	3590	3383	697	396	2040	1221	1124	1873	301	544
2167	2886	3386	3595	3758	3487	3043	2258	1888	1133	529	292	389	696	1228	2041
3777	3572	2960	2237	2076	2857	3413	3688	490	731	1191	1942	1843	1026	638	335
1563	1322	854	103	194	1011	1423	1726	2356	2561	3197	3920	4073	3292	2728	2453
173	928	1508	1745	1656	1349	825	12	3974	3255	2763	2554	2399	2670	3090	3875
1356	1657	5	824	913	164	1760	1517	2659	2386	3886	3103	3258	3979	2551	2758
1022	207	1715	1410	1319	1558	106	859	3285	4072	2460	2729	2576	2365	3905	3188
1273	1996	440	645	548	273	1901	1120	3026	2275	3743	3502	3339	3642	2118	2935
591	382	1794	1075	1174	1959	475	746	3432	3669	2089	2844	3005	2192	3828	3521
1962	1179	743	470	371	578	1086	1807	2177	2996	3536	3837	3676	3433	2837	2088
288	557	1105	1892	1989	1272	652	441	3639	3334	2938	2123	2286	3039	3491	3730

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

367	606	1058	1811	1974	1159	763	458	3656	3445	2825	2108	2205	2992	3540	3809
2009	1260	664	421	260	561	1101	1920	2290	3011	3519	3726	3627	3354	2918	2135
576	269	1905	1092	1253	2008	428	665	3351	3622	2138	2923	3022	2303	3715	3506
1162	1979	455	758	595	354	1822	1071	2977	2196	3824	3549	3452	3657	2101	2824
909	192	1732	1521	1368	1637	25	812	3238	3991	2539	2778	2687	2382	3890	3075
1339	1546	118	839	994	211	1711	1438	2580	2337	3933	3184	3273	4092	2440	2741
222	1007	1427	1698	1543	1334	842	123	4085	3272	2748	2441	2352	2589	3169	3924
1644	1369	805	24	177	900	1536	1741	2371	2674	3086	3903	3994	3243	2775	2534
3762	3459	3071	2254	2155	2906	3366	3607	409	684	1240	2021	1860	1137	525	320
2056	2869	3401	3708	3805	3568	2964	2209	1839	1054	610	339	502	711	1211	1930
3553	3796	2224	2973	2876	2057	3701	3400	714	507	1927	1206	1043	1826	350	623
2903	2150	3610	3371	3470	3775	2243	3058	1152	1869	305	516	677	408	2028	1241
3156	3937	2333	2608	2697	2492	4040	3317	891	74	1590	1287	1442	1683	239	990
2790	2519	4011	3226	3135	3854	2418	2627	1485	1792	132	945	792	37	1625	1388
3843	3122	2638	2431	2522	2795	3223	4006	44	793	1381	1624	1777	1476	960	141
2485	2696	3324	4041	3952	3165	2593	2324	1694	1455	979	226	71	886	1290	1595
1557	1320	860	105	208	1021	1409	1716	2366	2575	3187	3906	4071	3286	2730	2459
163	914	1518	1759	1658	1355	823	6	3980	3257	2757	2552	2385	2660	3104	3885
1350	1655	11	826	927	174	1746	1507	2669	2400	3876	3089	3256	3973	2553	2764
1012	193	1725	1424	1321	1564	104	853	3291	4074	2454	2727	2562	2355	3919	3198
1271	1990	442	651	558	287	1891	1106	3040	2285	3729	3492	3333	3640	2124	2937
577	372	1808	1085	1180	1961	469	744	3434	3675	2087	2838	2995	2178	3838	3535
1960	1173	745	476	381	592	1076	1793	2191	3006	3522	3827	3670	3431	2843	2090
274	547	1119	1902	1995	1274	646	439	3641	3340	2936	2117	2276	3025	3501	3744
2508	2809	3205	4024	3857	3108	2656	2413	1763	1490	942	159	58	779	1399	1606
3966	3151	2611	2306	2471	2710	3306	4059	85	872	1308	1577	1680	1469	961	244
2715	2474	4054	3303	3138	3955	2319	2622	1460	1665	253	976	873	92	1576	1301
3117	3872	2404	2641	2808	2501	4025	3212	774	55	1611	1402	1503	1774	146	931
2858	2075	3687	3414	3571	3778	2238	2959	1025	1844	336	637	732	489	1941	1192
3488	3757	2257	3044	2885	2168	3596	3385	695	390	2042	1227	1134	1887	291	530
2169	2892	3384	3589	3748	3473	3053	2272	1874	1123	543	302	395	698	1222	2039
3791	3582	2946	2227	2070	2855	3419	3690	488	725	1193	1948	1853	1040	628	321

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

869	88	1580	1305	1472	1677	241	964	3150	3967	2307	2610	2711	2470	4058	3307
1491	1762	158	943	778	59	1607	1398	2812	2505	4021	3208	3105	3860	2416	2653
54	775	1403	1610	1775	1502	930	147	3869	3120	2644	2401	2504	2805	3209	4028
1668	1457	973	256	89	876	1304	1573	2475	2714	3302	4055	3954	3139	2623	2318
391	694	1226	2043	1886	1135	531	290	3760	3485	3041	2260	2165	2888	3388	3593
1841	1028	640	333	492	729	1189	1944	2074	2859	3415	3686	3779	3570	2958	2239
728	485	1945	1196	1037	1856	324	625	3583	3790	2226	2947	2854	2071	3691	3418
1122	1875	303	542	699	394	2038	1223	2889	2172	3592	3381	3476	3745	2269	3056
3260	3977	2549	2760	2657	2388	3888	3101	915	162	1758	1519	1354	1659	7	822
2574	2367	3907	3186	3287	4070	2458	2731	1317	1560	108	857	1024	205	1713	1412
4075	3290	2726	2455	2354	2563	3199	3918	196	1009	1421	1728	1561	1324	856	101
2397	2672	3092	3873	3976	3253	2761	2556	1654	1351	827	10	175	926	1506	1747
3674	3435	2839	2086	2179	2994	3534	3839	369	580	1088	1805	1964	1177	741	472
2288	3037	3489	3732	3637	3336	2940	2121	1991	1270	650	443	286	559	1107	1890
3337	3644	2120	2933	3028	2273	3741	3504	546	275	1903	1118	1275	1994	438	647
3007	2190	3826	3523	3430	3671	2091	2842	1176	1957	473	748	589	384	1796	1073
1055	1838	338	611	710	503	1931	1210	2872	2053	3705	3404	3565	3808	2212	2961
681	412	2024	1237	1140	1857	317	528	3458	3763	2255	3070	2907	2154	3606	3367
1872	1149	513	308	405	680	1244	2025	2151	2902	3370	3611	3774	3471	3059	2242
506	715	1207	1926	1827	1042	622	351	3793	3556	2976	2221	2060	2873	3397	3704
1789	1488	948	129	40	789	1385	1628	2518	2791	3227	4010	3855	3134	2626	2419
75	890	1286	1591	1682	1443	991	238	3940	3153	2605	2336	2489	2700	3320	4037
1454	1695	227	978	887	70	1594	1291	2693	2488	4044	3321	3168	3949	2321	2596
796	41	1621	1384	1473	1780	144	957	3123	3842	2430	2639	2794	2523	4007	3222
3010	2291	3727	3518	3355	3626	2134	2919	1257	2012	424	661	564	257	1917	1104
3448	3653	2105	2828	2989	2208	3812	3537	607	366	1810	1059	1158	1975	459	762
2193	2980	3552	3821	3660	3449	2821	2104	1978	1163	759	454	355	594	1070	1823
3623	3350	2922	2139	2302	3023	3507	3714	272	573	1089	1908	2005	1256	668	425
2340	2577	3181	3936	4089	3276	2744	2437	1547	1338	838	119	210	995	1439	1710
3990	3239	2779	2538	2383	2686	3074	3891	189	912	1524	1729	1640	1365	809	28
2675	2370	3902	3087	3242	3995	2535	2774	1372	1641	21	808	897	180	1744	1533
3269	4088	2444	2745	2592	2349	3921	3172	1006	223	1699	1426	1335	1542	122	843

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3254	3975	2555	2762	2671	2398	3874	3091	925	176	1748	1505	1352	1653	9	828
2564	2353	3917	3200	3289	4076	2456	2725	1323	1562	102	855	1010	195	1727	1422
4069	3288	2732	2457	2368	2573	3185	3908	206	1023	1411	1714	1559	1318	858	107
2387	2658	3102	3887	3978	3259	2759	2550	1660	1353	821	8	161	916	1520	1757
3672	3429	2841	2092	2189	3008	3524	3825	383	590	1074	1795	1958	1175	747	474
2274	3027	3503	3742	3643	3338	2934	2119	1993	1276	648	437	276	545	1117	1904
3335	3638	2122	2939	3038	2287	3731	3490	560	285	1889	1108	1269	1992	444	649
2993	2180	3840	3533	3436	3673	2085	2840	1178	1963	471	742	579	370	1806	1087
875	90	1574	1303	1458	1667	255	974	3140	3953	2317	2624	2713	2476	4056	3301
1501	1776	148	929	776	53	1609	1404	2806	2503	4027	3210	3119	3870	2402	2643
60	777	1397	1608	1761	1492	944	157	3859	3106	2654	2415	2506	2811	3207	4022
1678	1471	963	242	87	870	1306	1579	2469	2712	3308	4057	3968	3149	2609	2308
393	700	1224	2037	1876	1121	541	304	3746	3475	3055	2270	2171	2890	3382	3591
1855	1038	626	323	486	727	1195	1946	2072	2853	3417	3692	3789	3584	2948	2225
730	491	1943	1190	1027	1842	334	639	3569	3780	2240	2957	2860	2073	3685	3416
1136	1885	289	532	693	392	2044	1225	2887	2166	3594	3387	3486	3759	2259	3042
3024	2301	3713	3508	3349	3624	2140	2921	1255	2006	426	667	574	271	1907	1090
3450	3659	2103	2822	2979	2194	3822	3551	593	356	1824	1069	1164	1977	453	760
2207	2990	3538	3811	3654	3447	2827	2106	1976	1157	761	460	365	608	1060	1809
3625	3356	2920	2133	2292	3009	3517	3728	258	563	1103	1918	2011	1258	662	423
2350	2591	3171	3922	4087	3270	2746	2443	1541	1336	844	121	224	1005	1425	1700
3996	3241	2773	2536	2369	2676	3088	3901	179	898	1534	1743	1642	1371	807	22
2685	2384	3892	3073	3240	3989	2537	2780	1366	1639	27	810	911	190	1730	1523
3275	4090	2438	2743	2578	2339	3935	3182	996	209	1709	1440	1337	1548	120	837
1041	1828	352	621	716	505	1925	1208	2874	2059	3703	3398	3555	3794	2222	2975
679	406	2026	1243	1150	1871	307	514	3472	3773	2241	3060	2901	2152	3612	3369
1858	1139	527	318	411	682	1238	2023	2153	2908	3368	3605	3764	3457	3069	2256
504	709	1209	1932	1837	1056	612	337	3807	3566	2962	2211	2054	2871	3403	3706
1779	1474	958	143	42	795	1383	1622	2524	2793	3221	4008	3841	3124	2640	2429
69	888	1292	1593	1696	1453	977	228	3950	3167	2595	2322	2487	2694	3322	4043
1444	1681	237	992	889	76	1592	1285	2699	2490	4038	3319	3154	3939	2335	2606
790	39	1627	1386	1487	1790	130	947	3133	3856	2420	2625	2792	2517	4009	3228

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

675	402	2030	1247	1146	1867	311	518	3468	3769	2245	3064	2897	2148	3616	3373
1045	1832	348	617	720	509	1921	1204	2878	2063	3699	3394	3559	3798	2218	2971
500	705	1213	1936	1833	1052	616	341	3803	3562	2966	2215	2050	2867	3407	3710
1862	1143	523	314	415	686	1234	2019	2157	2912	3364	3601	3768	3461	3065	2252
65	884	1296	1597	1692	1449	981	232	3946	3163	2599	2326	2483	2690	3326	4047
1783	1478	954	139	46	799	1379	1618	2528	2797	3217	4004	3845	3128	2636	2425
786	35	1631	1390	1483	1786	134	951	3129	3852	2424	2629	2788	2513	4013	3232
1448	1685	233	988	893	80	1588	1281	2703	2494	4034	3315	3158	3943	2331	2602
3454	3663	2099	2818	2983	2198	3818	3547	597	360	1820	1065	1168	1981	449	756
3020	2297	3717	3512	3345	3620	2144	2925	1251	2002	430	671	570	267	1911	1094
3629	3360	2916	2129	2296	3013	3513	3724	262	567	1099	1914	2015	1262	658	419
2203	2986	3542	3815	3650	3443	2831	2110	1972	1153	765	464	361	604	1064	1813
4000	3245	2769	2532	2373	2680	3084	3897	183	902	1530	1739	1646	1375	803	18
2346	2587	3175	3926	4083	3266	2750	2447	1537	1332	848	125	220	1001	1429	1704
3279	4094	2434	2739	2582	2343	3931	3178	1000	213	1705	1436	1341	1552	116	833
2681	2380	3896	3077	3236	3985	2541	2784	1362	1635	31	814	907	186	1734	1527
1497	1772	152	933	772	49	1613	1408	2802	2499	4031	3214	3115	3866	2406	2647
879	94	1570	1299	1462	1671	251	970	3144	3957	2313	2620	2717	2480	4052	3297
1674	1467	967	246	83	866	1310	1583	2465	2708	3312	4061	3964	3145	2613	2312
64	781	1393	1604	1765	1496	940	153	3863	3110	2650	2411	2510	2815	3203	4018
1851	1034	630	327	482	723	1199	1950	2068	2849	3421	3696	3785	3580	2952	2229
397	704	1220	2033	1880	1125	537	300	3750	3479	3051	2266	2175	2894	3378	3587
1132	1881	293	536	689	388	2048	1229	2883	2162	3598	3391	3482	3755	2263	3046
734	495	1939	1186	1031	1846	330	635	3573	3784	2236	2953	2864	2077	3681	3412
2568	2357	3913	3196	3293	4080	2452	2721	1327	1566	98	851	1014	199	1723	1418
3250	3971	2559	2766	2667	2394	3878	3095	921	172	1752	1509	1348	1649	13	832
2391	2662	3098	3883	3982	3263	2755	2546	1664	1357	817	4	165	920	1516	1753
4065	3284	2736	2461	2364	2569	3189	3912	202	1019	1415	1718	1555	1314	862	111
2278	3031	3499	3738	3647	3342	2930	2115	1997	1280	644	433	280	549	1113	1900
3668	3425	2845	2096	2185	3004	3528	3829	379	586	1078	1799	1954	1171	751	478
2997	2184	3836	3529	3440	3677	2081	2836	1182	1967	467	738	583	374	1802	1083
3331	3634	2126	2943	3034	2283	3735	3494	556	281	1893	1112	1265	1988	448	653

Trimagic Square of Order 64 (4d)

New 4x diagonals by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3444	3649	2109	2832	2985	2204	3816	3541	603	362	1814	1063	1154	1971	463	766
3014	2295	3723	3514	3359	3630	2130	2915	1261	2016	420	657	568	261	1913	1100
3619	3346	2926	2143	2298	3019	3511	3718	268	569	1093	1912	2001	1252	672	429
2197	2984	3548	3817	3664	3453	2817	2100	1982	1167	755	450	359	598	1066	1819
3986	3235	2783	2542	2379	2682	3078	3895	185	908	1528	1733	1636	1361	813	32
2344	2581	3177	3932	4093	3280	2740	2433	1551	1342	834	115	214	999	1435	1706
3265	4084	2448	2749	2588	2345	3925	3176	1002	219	1703	1430	1331	1538	126	847
2679	2374	3898	3083	3246	3999	2531	2770	1376	1645	17	804	901	184	1740	1529
685	416	2020	1233	1144	1861	313	524	3462	3767	2251	3066	2911	2158	3602	3363
1051	1834	342	615	706	499	1935	1214	2868	2049	3709	3408	3561	3804	2216	2965
510	719	1203	1922	1831	1046	618	347	3797	3560	2972	2217	2064	2877	3393	3700
1868	1145	517	312	401	676	1248	2029	2147	2898	3374	3615	3770	3467	3063	2246
79	894	1282	1587	1686	1447	987	234	3944	3157	2601	2332	2493	2704	3316	4033
1785	1484	952	133	36	785	1389	1632	2514	2787	3231	4014	3851	3130	2630	2423
800	45	1617	1380	1477	1784	140	953	3127	3846	2426	2635	2798	2527	4003	3218
1450	1691	231	982	883	66	1598	1295	2689	2484	4048	3325	3164	3945	2325	2600
2570	2363	3911	3190	3283	4066	2462	2735	1313	1556	112	861	1020	201	1717	1416
3264	3981	2545	2756	2661	2392	3884	3097	919	166	1754	1515	1358	1663	3	818
2393	2668	3096	3877	3972	3249	2765	2560	1650	1347	831	14	171	922	1510	1751
4079	3294	2722	2451	2358	2567	3195	3914	200	1013	1417	1724	1565	1328	852	97
2284	3033	3493	3736	3633	3332	2944	2125	1987	1266	654	447	282	555	1111	1894
3678	3439	2835	2082	2183	2998	3530	3835	373	584	1084	1801	1968	1181	737	468
3003	2186	3830	3527	3426	3667	2095	2846	1172	1953	477	752	585	380	1800	1077
3341	3648	2116	2929	3032	2277	3737	3500	550	279	1899	1114	1279	1998	434	643
1495	1766	154	939	782	63	1603	1394	2816	2509	4017	3204	3109	3864	2412	2649
865	84	1584	1309	1468	1673	245	968	3146	3963	2311	2614	2707	2466	4062	3311
1672	1461	969	252	93	880	1300	1569	2479	2718	3298	4051	3958	3143	2619	2314
50	771	1407	1614	1771	1498	934	151	3865	3116	2648	2405	2500	2801	3213	4032
1845	1032	636	329	496	733	1185	1940	2078	2863	3411	3682	3783	3574	2954	2235
387	690	1230	2047	1882	1131	535	294	3756	3481	3045	2264	2161	2884	3392	3597
1126	1879	299	538	703	398	2034	1219	2893	2176	3588	3377	3480	3749	2265	3052
724	481	1949	1200	1033	1852	328	629	3579	3786	2230	2951	2850	2067	3695	3422

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

571	266	1910	1095	1250	2003	431	670	3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509
1165	1984	452	753	600	357	1817	1068	2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819
364	601	1061	1816	1969	1156	768	461	3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814
2014	1263	659	418	263	566	1098	1915	2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132
217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128	4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927
1647	1374	802	19	182	903	1531	1738	2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529
906	187	1735	1526	1363	1634	30	815	3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080
1344	1549	113	836	997	216	1708	1433	2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738
3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395	717	512	1924	1201	1048	1829	345	620
2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061	1147	1866	310	519	674	403	2031	1246
3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604	414	687	1235	2018	1863	1142	522	315
2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214	1836	1049	613	344	497	708	1216	1933
3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001	47	798	1378	1619	1782	1479	955	138
2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327	1689	1452	984	229	68	881	1293	1600
3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314	896	77	1585	1284	1445	1688	236	985
2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632	1482	1787	135	950	787	34	1630	1391
3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713	271	574	1090	1907	2006	1255	667	426
2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103	1977	1164	760	453	356	593	1069	1824
3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538	608	365	1809	1060	1157	1976	460	761
3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920	1258	2011	423	662	563	258	1918	1103
3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171	1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844
2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773	1371	1642	22	807	898	179	1743	1534
3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892	190	911	1523	1730	1639	1366	810	27
2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438	1548	1337	837	120	209	996	1440	1709
505	716	1208	1925	1828	1041	621	352	3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703
1871	1150	514	307	406	679	1243	2026	2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241
682	411	2023	1238	1139	1858	318	527	3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368
1056	1837	337	612	709	504	1932	1209	2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962
795	42	1622	1383	1474	1779	143	958	3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221
1453	1696	228	977	888	69	1593	1292	2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595
76	889	1285	1592	1681	1444	992	237	3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038
1790	1487	947	130	39	790	1386	1627	2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860	3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187
1355	1658	6	823	914	163	1759	1518	2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757
174	927	1507	1746	1655	1350	826	11	3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876
1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725	2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454
287	558	1106	1891	1990	1271	651	442	3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729
1961	1180	744	469	372	577	1085	1808	2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087
592	381	1793	1076	1173	1960	476	745	3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522
1274	1995	439	646	547	274	1902	1119	3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936
3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205	779	58	1606	1399	1490	1763	159	942
2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611	1469	1680	244	961	872	85	1577	1308
3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054	92	873	1301	1576	1665	1460	976	253
2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404	1774	1503	931	146	55	774	1402	1611
3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687	489	732	1192	1941	1844	1025	637	336
2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257	1887	1134	530	291	390	695	1227	2042
3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384	698	395	2039	1222	1123	1874	302	543
2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946	1040	1853	321	628	725	488	1948	1193
4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911	201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112
2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545	1663	1358	818	3	166	919	1515	1754
3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096	922	171	1751	1510	1347	1650	14	831
2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722	1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417
3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493	555	282	1894	1111	1266	1987	447	654
2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835	1181	1968	468	737	584	373	1801	1084
3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830	380	585	1077	1800	1953	1172	752	477
2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116	1998	1279	643	434	279	550	1114	1899
63	782	1394	1603	1766	1495	939	154	3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017
1673	1468	968	245	84	865	1309	1584	2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311
880	93	1569	1300	1461	1672	252	969	3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298
1498	1771	151	934	771	50	1614	1407	2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648
733	496	1940	1185	1032	1845	329	636	3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411
1131	1882	294	535	690	387	2047	1230	2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045
398	703	1219	2034	1879	1126	538	299	3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588
1852	1033	629	328	481	724	1200	1949	2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405	707	498	1934	1215	1050	1835	343	614
2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067	1141	1864	316	521	688	413	2017	1236
3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614	404	673	1245	2032	1865	1148	520	309
2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220	1830	1047	619	346	511	718	1202	1923
3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015	33	788	1392	1629	1788	1481	949	136
2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329	1687	1446	986	235	78	895	1283	1586
3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328	882	67	1599	1294	1451	1690	230	983
2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634	1480	1781	137	956	797	48	1620	1377
565	264	1916	1097	1264	2013	417	660	3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515
1155	1970	462	767	602	363	1815	1062	2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829
358	599	1067	1818	1983	1166	754	451	3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820
2004	1249	669	432	265	572	1096	1909	2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142
215	998	1434	1707	1550	1343	835	114	4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929
1633	1364	816	29	188	905	1525	1736	2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543
904	181	1737	1532	1373	1648	20	801	3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082
1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431	2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752
503	710	1210	1931	1838	1055	611	338	3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705
1857	1140	528	317	412	681	1237	2024	2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255
680	405	2025	1244	1149	1872	308	513	3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370
1042	1827	351	622	715	506	1926	1207	2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976
789	40	1628	1385	1488	1789	129	948	3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227
1443	1682	238	991	890	75	1591	1286	2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605
70	887	1291	1594	1695	1454	978	227	3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044
1780	1473	957	144	41	796	1384	1621	2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430
3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727	257	564	1104	1917	2012	1257	661	424
2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105	1975	1158	762	459	366	607	1059	1810
3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552	594	355	1823	1070	1163	1978	454	759
3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922	1256	2005	425	668	573	272	1908	1089
3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181	995	210	1710	1439	1338	1547	119	838
2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779	1365	1640	28	809	912	189	1729	1524
3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902	180	897	1533	1744	1641	1372	808	21
2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444	1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211	773	56	1612	1401	1504	1773	145	932
2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621	1459	1666	254	975	874	91	1575	1302
3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060	86	871	1307	1578	1679	1470	962	243
2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414	1764	1489	941	160	57	780	1400	1605
3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689	487	726	1194	1947	1854	1039	627	322
2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271	1873	1124	544	301	396	697	1221	2040
3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386	696	389	2041	1228	1133	1888	292	529
2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960	1026	1843	335	638	731	490	1942	1191
1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854	3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197
1349	1656	12	825	928	173	1745	1508	2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763
164	913	1517	1760	1657	1356	824	5	3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886
1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715	2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460
273	548	1120	1901	1996	1273	645	440	3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743
1959	1174	746	475	382	591	1075	1794	2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089
578	371	1807	1086	1179	1962	470	743	3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536
1272	1989	441	652	557	288	1892	1105	3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938
49	772	1408	1613	1772	1497	933	152	3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031
1671	1462	970	251	94	879	1299	1570	2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313
866	83	1583	1310	1467	1674	246	967	3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312
1496	1765	153	940	781	64	1604	1393	2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650
723	482	1950	1199	1034	1851	327	630	3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421
1125	1880	300	537	704	397	2033	1220	2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051
388	689	1229	2048	1881	1132	536	293	3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598
1846	1031	635	330	495	734	1186	1939	2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236
4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913	199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98
2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559	1649	1348	832	13	172	921	1509	1752
3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098	920	165	1753	1516	1357	1664	4	817
2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736	1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415
3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499	549	280	1900	1113	1280	1997	433	644
3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845	1171	1954	478	751	586	379	1799	1078
3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836	374	583	1083	1802	1967	1182	738	467
2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126	1988	1265	653	448	281	556	1112	1893

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896

Partiell Trimagic Square of Order 64 (1a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171	1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844
2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773	1371	1642	22	807	898	179	1743	1534
3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892	190	911	1523	1730	1639	1366	810	27
2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438	1548	1337	837	120	209	996	1440	1709
3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713	271	574	1090	1907	2006	1255	667	426
2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103	1977	1164	760	453	356	593	1069	1824
3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538	608	365	1809	1060	1157	1976	460	761
3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920	1258	2011	423	662	563	258	1918	1103
795	42	1622	1383	1474	1779	143	958	3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221
1453	1696	228	977	888	69	1593	1292	2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595
76	889	1285	1592	1681	1444	992	237	3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038
1790	1487	947	130	39	790	1386	1627	2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420
505	716	1208	1925	1828	1041	621	352	3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703
1871	1150	514	307	406	679	1243	2026	2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241
682	411	2023	1238	1139	1858	318	527	3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368
1056	1837	337	612	709	504	1932	1209	2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962
217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128	4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927
1647	1374	802	19	182	903	1531	1738	2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529
906	187	1735	1526	1363	1634	30	815	3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080
1344	1549	113	836	997	216	1708	1433	2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738
571	266	1910	1095	1250	2003	431	670	3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509
1165	1984	452	753	600	357	1817	1068	2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819
364	601	1061	1816	1969	1156	768	461	3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814
2014	1263	659	418	263	566	1098	1915	2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132
3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001	47	798	1378	1619	1782	1479	955	138
2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327	1689	1452	984	229	68	881	1293	1600
3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314	896	77	1585	1284	1445	1688	236	985
2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632	1482	1787	135	950	787	34	1630	1391
3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395	717	512	1924	1201	1048	1829	345	620
2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061	1147	1866	310	519	674	403	2031	1246
3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604	414	687	1235	2018	1863	1142	522	315
2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214	1836	1049	613	344	497	708	1216	1933

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493	555	282	1894	1111	1266	1987	447	654
2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835	1181	1968	468	737	584	373	1801	1084
3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830	380	585	1077	1800	1953	1172	752	477
2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116	1998	1279	643	434	279	550	1114	1899
4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911	201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112
2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545	1663	1358	818	3	166	919	1515	1754
3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096	922	171	1751	1510	1347	1650	14	831
2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722	1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417
733	496	1940	1185	1032	1845	329	636	3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411
1131	1882	294	535	690	387	2047	1230	2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045
398	703	1219	2034	1879	1126	538	299	3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588
1852	1033	629	328	481	724	1200	1949	2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230
63	782	1394	1603	1766	1495	939	154	3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017
1673	1468	968	245	84	865	1309	1584	2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311
880	93	1569	1300	1461	1672	252	969	3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298
1498	1771	151	934	771	50	1614	1407	2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648
287	558	1106	1891	1990	1271	651	442	3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729
1961	1180	744	469	372	577	1085	1808	2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087
592	381	1793	1076	1173	1960	476	745	3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522
1274	1995	439	646	547	274	1902	1119	3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936
1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860	3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187
1355	1658	6	823	914	163	1759	1518	2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757
174	927	1507	1746	1655	1350	826	11	3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876
1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725	2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454
3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687	489	732	1192	1941	1844	1025	637	336
2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257	1887	1134	530	291	390	695	1227	2042
3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384	698	395	2039	1222	1123	1874	302	543
2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946	1040	1853	321	628	725	488	1948	1193
3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205	779	58	1606	1399	1490	1763	159	942
2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611	1469	1680	244	961	872	85	1577	1308
3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054	92	873	1301	1576	1665	1460	976	253
2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404	1774	1503	931	146	55	774	1402	1611

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

789	40	1628	1385	1488	1789	129	948	3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227
1443	1682	238	991	890	75	1591	1286	2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605
70	887	1291	1594	1695	1454	978	227	3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044
1780	1473	957	144	41	796	1384	1621	2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430
503	710	1210	1931	1838	1055	611	338	3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705
1857	1140	528	317	412	681	1237	2024	2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255
680	405	2025	1244	1149	1872	308	513	3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370
1042	1827	351	622	715	506	1926	1207	2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976
3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181	995	210	1710	1439	1338	1547	119	838
2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779	1365	1640	28	809	912	189	1729	1524
3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902	180	897	1533	1744	1641	1372	808	21
2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444	1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699
3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727	257	564	1104	1917	2012	1257	661	424
2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105	1975	1158	762	459	366	607	1059	1810
3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552	594	355	1823	1070	1163	1978	454	759
3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922	1256	2005	425	668	573	272	1908	1089
3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015	33	788	1392	1629	1788	1481	949	136
2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329	1687	1446	986	235	78	895	1283	1586
3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328	882	67	1599	1294	1451	1690	230	983
2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634	1480	1781	137	956	797	48	1620	1377
3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405	707	498	1934	1215	1050	1835	343	614
2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067	1141	1864	316	521	688	413	2017	1236
3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614	404	673	1245	2032	1865	1148	520	309
2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220	1830	1047	619	346	511	718	1202	1923
215	998	1434	1707	1550	1343	835	114	4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929
1633	1364	816	29	188	905	1525	1736	2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543
904	181	1737	1532	1373	1648	20	801	3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082
1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431	2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752
565	264	1916	1097	1264	2013	417	660	3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515
1155	1970	462	767	602	363	1815	1062	2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829
358	599	1067	1818	1983	1166	754	451	3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820
2004	1249	669	432	265	572	1096	1909	2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

723	482	1950	1199	1034	1851	327	630	3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421
1125	1880	300	537	704	397	2033	1220	2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051
388	689	1229	2048	1881	1132	536	293	3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598
1846	1031	635	330	495	734	1186	1939	2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236
49	772	1408	1613	1772	1497	933	152	3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031
1671	1462	970	251	94	879	1299	1570	2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313
866	83	1583	1310	1467	1674	246	967	3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312
1496	1765	153	940	781	64	1604	1393	2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650
3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499	549	280	1900	1113	1280	1997	433	644
3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845	1171	1954	478	751	586	379	1799	1078
3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836	374	583	1083	1802	1967	1182	738	467
2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126	1988	1265	653	448	281	556	1112	1893
4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913	199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98
2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559	1649	1348	832	13	172	921	1509	1752
3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098	920	165	1753	1516	1357	1664	4	817
2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736	1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415
3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689	487	726	1194	1947	1854	1039	627	322
2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271	1873	1124	544	301	396	697	1221	2040
3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386	696	389	2041	1228	1133	1888	292	529
2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960	1026	1843	335	638	731	490	1942	1191
3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211	773	56	1612	1401	1504	1773	145	932
2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621	1459	1666	254	975	874	91	1575	1302
3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060	86	871	1307	1578	1679	1470	962	243
2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414	1764	1489	941	160	57	780	1400	1605
273	548	1120	1901	1996	1273	645	440	3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743
1959	1174	746	475	382	591	1075	1794	2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089
578	371	1807	1086	1179	1962	470	743	3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536
1272	1989	441	652	557	288	1892	1105	3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938
1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854	3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197
1349	1656	12	825	928	173	1745	1508	2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763
164	913	1517	1760	1657	1356	824	5	3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886
1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715	2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455
2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1
2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608
1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523

New Trimagic Square of Order 64 (1b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050
1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187	1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860
2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757	1355	1658	6	823	914	163	1759	1518
3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876	174	927	1507	1746	1655	1350	826	11
2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454	1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725
3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729	287	558	1106	1891	1990	1271	651	442
2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087	1961	1180	744	469	372	577	1085	1808
3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522	592	381	1793	1076	1173	1960	476	745
3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936	1274	1995	439	646	547	274	1902	1119
779	58	1606	1399	1490	1763	159	942	3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205
1469	1680	244	961	872	85	1577	1308	2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611
92	873	1301	1576	1665	1460	976	253	3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054
1774	1503	931	146	55	774	1402	1611	2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404
489	732	1192	1941	1844	1025	637	336	3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687
1887	1134	530	291	390	695	1227	2042	2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257
698	395	2039	1222	1123	1874	302	543	3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384
1040	1853	321	628	725	488	1948	1193	2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946
201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112	4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911
1663	1358	818	3	166	919	1515	1754	2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545
922	171	1751	1510	1347	1650	14	831	3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096
1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417	2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722
555	282	1894	1111	1266	1987	447	654	3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493
1181	1968	468	737	584	373	1801	1084	2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835
380	585	1077	1800	1953	1172	752	477	3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830
1998	1279	643	434	279	550	1114	1899	2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116
3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017	63	782	1394	1603	1766	1495	939	154
2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311	1673	1468	968	245	84	865	1309	1584
3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298	880	93	1569	1300	1461	1672	252	969
2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648	1498	1771	151	934	771	50	1614	1407
3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411	733	496	1940	1185	1032	1845	329	636
2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045	1131	1882	294	535	690	387	2047	1230
3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588	398	703	1219	2034	1879	1126	538	299
2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230	1852	1033	629	328	481	724	1200	1949

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509	571	266	1910	1095	1250	2003	431	670
2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819	1165	1984	452	753	600	357	1817	1068
3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814	364	601	1061	1816	1969	1156	768	461
2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132	2014	1263	659	418	263	566	1098	1915
4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927	217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128
2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529	1647	1374	802	19	182	903	1531	1738
3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080	906	187	1735	1526	1363	1634	30	815
2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738	1344	1549	113	836	997	216	1708	1433
717	512	1924	1201	1048	1829	345	620	3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395
1147	1866	310	519	674	403	2031	1246	2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061
414	687	1235	2018	1863	1142	522	315	3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604
1836	1049	613	344	497	708	1216	1933	2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214
47	798	1378	1619	1782	1479	955	138	3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001
1689	1452	984	229	68	881	1293	1600	2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327
896	77	1585	1284	1445	1688	236	985	3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314
1482	1787	135	950	787	34	1630	1391	2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632
271	574	1090	1907	2006	1255	667	426	3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713
1977	1164	760	453	356	593	1069	1824	2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103
608	365	1809	1060	1157	1976	460	761	3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538
1258	2011	423	662	563	258	1918	1103	3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920
1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844	3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171
1371	1642	22	807	898	179	1743	1534	2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773
190	911	1523	1730	1639	1366	810	27	3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892
1548	1337	837	120	209	996	1440	1709	2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438
3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703	505	716	1208	1925	1828	1041	621	352
2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241	1871	1150	514	307	406	679	1243	2026
3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368	682	411	2023	1238	1139	1858	318	527
2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962	1056	1837	337	612	709	504	1932	1209
3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221	795	42	1622	1383	1474	1779	143	958
2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595	1453	1696	228	977	888	69	1593	1292
3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038	76	889	1285	1592	1681	1444	992	237
2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420	1790	1487	947	130	39	790	1386	1627

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

773	56	1612	1401	1504	1773	145	932	3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211
1459	1666	254	975	874	91	1575	1302	2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621
86	871	1307	1578	1679	1470	962	243	3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060
1764	1489	941	160	57	780	1400	1605	2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414
487	726	1194	1947	1854	1039	627	322	3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689
1873	1124	544	301	396	697	1221	2040	2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271
696	389	2041	1228	1133	1888	292	529	3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386
1026	1843	335	638	731	490	1942	1191	2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960
3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197	1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854
2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763	1349	1656	12	825	928	173	1745	1508
3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886	164	913	1517	1760	1657	1356	824	5
2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460	1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715
3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743	273	548	1120	1901	1996	1273	645	440
2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089	1959	1174	746	475	382	591	1075	1794
3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536	578	371	1807	1086	1179	1962	470	743
3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938	1272	1989	441	652	557	288	1892	1105
3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031	49	772	1408	1613	1772	1497	933	152
2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313	1671	1462	970	251	94	879	1299	1570
3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312	866	83	1583	1310	1467	1674	246	967
2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650	1496	1765	153	940	781	64	1604	1393
3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421	723	482	1950	1199	1034	1851	327	630
2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051	1125	1880	300	537	704	397	2033	1220
3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598	388	689	1229	2048	1881	1132	536	293
2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236	1846	1031	635	330	495	734	1186	1939
199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98	4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913
1649	1348	832	13	172	921	1509	1752	2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559
920	165	1753	1516	1357	1664	4	817	3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098
1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415	2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736
549	280	1900	1113	1280	1997	433	644	3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499
1171	1954	478	751	586	379	1799	1078	3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845
374	583	1083	1802	1967	1182	738	467	3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836
1988	1265	653	448	281	556	1112	1893	2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

707	498	1934	1215	1050	1835	343	614	3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405
1141	1864	316	521	688	413	2017	1236	2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067
404	673	1245	2032	1865	1148	520	309	3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614
1830	1047	619	346	511	718	1202	1923	2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220
33	788	1392	1629	1788	1481	949	136	3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015
1687	1446	986	235	78	895	1283	1586	2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329
882	67	1599	1294	1451	1690	230	983	3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328
1480	1781	137	956	797	48	1620	1377	2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634
3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515	565	264	1916	1097	1264	2013	417	660
2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829	1155	1970	462	767	602	363	1815	1062
3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820	358	599	1067	1818	1983	1166	754	451
2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142	2004	1249	669	432	265	572	1096	1909
4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929	215	998	1434	1707	1550	1343	835	114
2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543	1633	1364	816	29	188	905	1525	1736
3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082	904	181	1737	1532	1373	1648	20	801
2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752	1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431
3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705	503	710	1210	1931	1838	1055	611	338
2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255	1857	1140	528	317	412	681	1237	2024
3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370	680	405	2025	1244	1149	1872	308	513
2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976	1042	1827	351	622	715	506	1926	1207
3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227	789	40	1628	1385	1488	1789	129	948
2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605	1443	1682	238	991	890	75	1591	1286
3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044	70	887	1291	1594	1695	1454	978	227
2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430	1780	1473	957	144	41	796	1384	1621
257	564	1104	1917	2012	1257	661	424	3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727
1975	1158	762	459	366	607	1059	1810	2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105
594	355	1823	1070	1163	1978	454	759	3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552
1256	2005	425	668	573	272	1908	1089	3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922
995	210	1710	1439	1338	1547	119	838	3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181
1365	1640	28	809	912	189	1729	1524	2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779
180	897	1533	1744	1641	1372	808	21	3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902
1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699	2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1345	1652	16	829	924	169	1749	1512	2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767
1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850	3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193
1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719	2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464
168	917	1513	1756	1661	1360	820	1	3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882
1955	1170	750	479	378	587	1079	1798	2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093
277	552	1116	1897	2000	1277	641	436	3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739
1268	1985	445	656	553	284	1896	1109	3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942
582	375	1803	1082	1183	1966	466	739	3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532
2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617	1463	1670	250	971	878	95	1571	1298
3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215	769	52	1616	1405	1500	1769	149	936
2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410	1768	1493	937	156	61	784	1396	1601
3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064	82	867	1311	1582	1675	1466	966	247
2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267	1877	1128	540	297	400	701	1217	2036
3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693	483	722	1198	1951	1850	1035	631	326
2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956	1030	1847	331	634	735	494	1938	1187
3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390	692	385	2045	1232	1129	1884	296	533
2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555	1653	1352	828	9	176	925	1505	1748
4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917	195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102
2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732	1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411
3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102	916	161	1757	1520	1353	1660	8	821
3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841	1175	1958	474	747	590	383	1795	1074
3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503	545	276	1904	1117	1276	1993	437	648
2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122	1992	1269	649	444	285	560	1108	1889
3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840	370	579	1087	1806	1963	1178	742	471
1667	1458	974	255	90	875	1303	1574	2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317
53	776	1404	1609	1776	1501	929	148	3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027
1492	1761	157	944	777	60	1608	1397	2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654
870	87	1579	1306	1471	1678	242	963	3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308
1121	1876	304	541	700	393	2037	1224	2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055
727	486	1946	1195	1038	1855	323	626	3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417
1842	1027	639	334	491	730	1190	1943	2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240
392	693	1225	2044	1885	1136	532	289	3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1159	1974	458	763	606	367	1811	1058	2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825
561	260	1920	1101	1260	2009	421	664	3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519
2008	1253	665	428	269	576	1092	1905	2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138
354	595	1071	1822	1979	1162	758	455	3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824
1637	1368	812	25	192	909	1521	1732	2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539
211	994	1438	1711	1546	1339	839	118	4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933
1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427	2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748
900	177	1741	1536	1369	1644	24	805	3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086
2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071	1137	1860	320	525	684	409	2021	1240
3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401	711	502	1930	1211	1054	1839	339	610
2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224	1826	1043	623	350	507	714	1206	1927
3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610	408	677	1241	2028	1869	1152	516	305
2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333	1683	1442	990	239	74	891	1287	1590
3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011	37	792	1388	1625	1792	1485	945	132
2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638	1476	1777	141	960	793	44	1624	1381
3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324	886	71	1595	1290	1455	1694	226	979
2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109	1971	1154	766	463	362	603	1063	1814
3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723	261	568	1100	1913	2016	1261	657	420
3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926	1252	2001	429	672	569	268	1912	1093
3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548	598	359	1819	1066	1167	1982	450	755
2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783	1361	1636	32	813	908	185	1733	1528
3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177	999	214	1706	1435	1342	1551	115	834
2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448	1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703
3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898	184	901	1529	1740	1645	1376	804	17
1861	1144	524	313	416	685	1233	2020	2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251
499	706	1214	1935	1834	1051	615	342	3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709
1046	1831	347	618	719	510	1922	1203	2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972
676	401	2029	1248	1145	1868	312	517	3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374
1447	1686	234	987	894	79	1587	1282	2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601
785	36	1632	1389	1484	1785	133	952	3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231
1784	1477	953	140	45	800	1380	1617	2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426
66	883	1295	1598	1691	1450	982	231	3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615	1465	1676	248	965	868	81	1581	1312
3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201	783	62	1602	1395	1494	1767	155	938
2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408	1770	1499	935	150	51	770	1406	1615
3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050	96	877	1297	1572	1669	1464	972	249
2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261	1883	1130	534	295	386	691	1231	2046
3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683	493	736	1188	1937	1848	1029	633	332
2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950	1036	1849	325	632	721	484	1952	1197
3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380	702	399	2035	1218	1127	1878	298	539
1359	1662	2	819	918	167	1755	1514	2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753
1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864	3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191
1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721	2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450
170	923	1511	1750	1651	1346	830	15	3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880
1965	1184	740	465	376	581	1081	1804	2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083
283	554	1110	1895	1986	1267	655	446	3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733
1278	1999	435	642	551	278	1898	1115	3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932
588	377	1797	1080	1169	1956	480	749	3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526
1677	1472	964	241	88	869	1305	1580	2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307
59	778	1398	1607	1762	1491	943	158	3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021
1502	1775	147	930	775	54	1610	1403	2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644
876	89	1573	1304	1457	1668	256	973	3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302
1135	1886	290	531	694	391	2043	1226	2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041
729	492	1944	1189	1028	1841	333	640	3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415
1856	1037	625	324	485	728	1196	1945	2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226
394	699	1223	2038	1875	1122	542	303	3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592
2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549	1659	1354	822	7	162	915	1519	1758
4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907	205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108
2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726	1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421
3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092	926	175	1747	1506	1351	1654	10	827
2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839	1177	1964	472	741	580	369	1805	1088
3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489	559	286	1890	1107	1270	1991	443	650
2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120	1994	1275	647	438	275	546	1118	1903
3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826	384	589	1073	1796	1957	1176	748	473

Partiell Trimagic Square of Order 64 (2a)

New column and rows by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057	1151	1870	306	515	678	407	2027	1242
3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399	713	508	1928	1205	1044	1825	349	624
2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210	1840	1053	609	340	501	712	1212	1929
3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608	410	683	1239	2022	1859	1138	526	319
2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323	1693	1456	980	225	72	885	1289	1596
3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005	43	794	1382	1623	1778	1475	959	142
2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628	1486	1791	131	946	791	38	1626	1387
3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318	892	73	1589	1288	1441	1684	240	989
1161	1980	456	757	596	353	1821	1072	2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823
575	270	1906	1091	1254	2007	427	666	3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505
2010	1259	663	422	259	562	1102	1919	2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136
368	605	1057	1812	1973	1160	764	457	3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810
1643	1370	806	23	178	899	1535	1742	2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533
221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124	4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923
1340	1545	117	840	993	212	1712	1437	2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742
910	191	1731	1522	1367	1638	26	811	3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076
1867	1146	518	311	402	675	1247	2030	2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245
509	720	1204	1921	1832	1045	617	348	3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699
1052	1833	341	616	705	500	1936	1213	2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966
686	415	2019	1234	1143	1862	314	523	3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364
1449	1692	232	981	884	65	1597	1296	2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599
799	46	1618	1379	1478	1783	139	954	3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217
1786	1483	951	134	35	786	1390	1631	2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424
80	893	1281	1588	1685	1448	988	233	3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034
2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099	1981	1168	756	449	360	597	1065	1820
3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717	267	570	1094	1911	2002	1251	671	430
3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916	1262	2015	419	658	567	262	1914	1099
3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542	604	361	1813	1064	1153	1972	464	765
2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769	1375	1646	18	803	902	183	1739	1530
3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175	1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848
2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434	1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705
3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896	186	907	1527	1734	1635	1362	814	31

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

217	1004	1432	1701	1540	1329	845	128	4082	3267	2751	2446	2347	2586	3174	3927
1647	1374	802	19	182	903	1531	1738	2376	2677	3081	3900	3997	3248	2772	2529
906	187	1735	1526	1363	1634	30	815	3233	3988	2544	2781	2684	2377	3893	3080
1344	1549	113	836	997	216	1708	1433	2583	2342	3930	3179	3278	4095	2435	2738
571	266	1910	1095	1250	2003	431	670	3348	3617	2141	2928	3017	2300	3720	3509
1165	1984	452	753	600	357	1817	1068	2982	2199	3819	3546	3455	3662	2098	2819
364	601	1061	1816	1969	1156	768	461	3651	3442	2830	2111	2202	2987	3543	3814
2014	1263	659	418	263	566	1098	1915	2293	3016	3516	3721	3632	3357	2913	2132
3848	3125	2633	2428	2525	2800	3220	4001	47	798	1378	1619	1782	1479	955	138
2482	2691	3327	4046	3947	3162	2598	2327	1689	1452	984	229	68	881	1293	1600
3159	3942	2330	2603	2702	2495	4035	3314	896	77	1585	1284	1445	1688	236	985
2785	2516	4016	3229	3132	3849	2421	2632	1482	1787	135	950	787	34	1630	1391
3558	3799	2219	2970	2879	2062	3698	3395	717	512	1924	1201	1048	1829	345	620
2900	2145	3613	3376	3465	3772	2248	3061	1147	1866	310	519	674	403	2031	1246
3765	3464	3068	2249	2160	2909	3361	3604	414	687	1235	2018	1863	1142	522	315
2051	2866	3406	3711	3802	3563	2967	2214	1836	1049	613	344	497	708	1216	1933
3270	4087	2443	2746	2591	2350	3922	3171	1005	224	1700	1425	1336	1541	121	844
2676	2369	3901	3088	3241	3996	2536	2773	1371	1642	22	807	898	179	1743	1534
3989	3240	2780	2537	2384	2685	3073	3892	190	911	1523	1730	1639	1366	810	27
2339	2578	3182	3935	4090	3275	2743	2438	1548	1337	837	120	209	996	1440	1709
3624	3349	2921	2140	2301	3024	3508	3713	271	574	1090	1907	2006	1255	667	426
2194	2979	3551	3822	3659	3450	2822	2103	1977	1164	760	453	356	593	1069	1824
3447	3654	2106	2827	2990	2207	3811	3538	608	365	1809	1060	1157	1976	460	761
3009	2292	3728	3517	3356	3625	2133	2920	1258	2011	423	662	563	258	1918	1103
795	42	1622	1383	1474	1779	143	958	3124	3841	2429	2640	2793	2524	4008	3221
1453	1696	228	977	888	69	1593	1292	2694	2487	4043	3322	3167	3950	2322	2595
76	889	1285	1592	1681	1444	992	237	3939	3154	2606	2335	2490	2699	3319	4038
1790	1487	947	130	39	790	1386	1627	2517	2792	3228	4009	3856	3133	2625	2420
505	716	1208	1925	1828	1041	621	352	3794	3555	2975	2222	2059	2874	3398	3703
1871	1150	514	307	406	679	1243	2026	2152	2901	3369	3612	3773	3472	3060	2241
682	411	2023	1238	1139	1858	318	527	3457	3764	2256	3069	2908	2153	3605	3368
1056	1837	337	612	709	504	1932	1209	2871	2054	3706	3403	3566	3807	2211	2962

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

287	558	1106	1891	1990	1271	651	442	3640	3333	2937	2124	2285	3040	3492	3729
1961	1180	744	469	372	577	1085	1808	2178	2995	3535	3838	3675	3434	2838	2087
592	381	1793	1076	1173	1960	476	745	3431	3670	2090	2843	3006	2191	3827	3522
1274	1995	439	646	547	274	1902	1119	3025	2276	3744	3501	3340	3641	2117	2936
1021	208	1716	1409	1320	1557	105	860	3286	4071	2459	2730	2575	2366	3906	3187
1355	1658	6	823	914	163	1759	1518	2660	2385	3885	3104	3257	3980	2552	2757
174	927	1507	1746	1655	1350	826	11	3973	3256	2764	2553	2400	2669	3089	3876
1564	1321	853	104	193	1012	1424	1725	2355	2562	3198	3919	4074	3291	2727	2454
3778	3571	2959	2238	2075	2858	3414	3687	489	732	1192	1941	1844	1025	637	336
2168	2885	3385	3596	3757	3488	3044	2257	1887	1134	530	291	390	695	1227	2042
3473	3748	2272	3053	2892	2169	3589	3384	698	395	2039	1222	1123	1874	302	543
2855	2070	3690	3419	3582	3791	2227	2946	1040	1853	321	628	725	488	1948	1193
3108	3857	2413	2656	2809	2508	4024	3205	779	58	1606	1399	1490	1763	159	942
2710	2471	4059	3306	3151	3966	2306	2611	1469	1680	244	961	872	85	1577	1308
3955	3138	2622	2319	2474	2715	3303	4054	92	873	1301	1576	1665	1460	976	253
2501	2808	3212	4025	3872	3117	2641	2404	1774	1503	931	146	55	774	1402	1611
3332	3633	2125	2944	3033	2284	3736	3493	555	282	1894	1111	1266	1987	447	654
2998	2183	3835	3530	3439	3678	2082	2835	1181	1968	468	737	584	373	1801	1084
3667	3426	2846	2095	2186	3003	3527	3830	380	585	1077	1800	1953	1172	752	477
2277	3032	3500	3737	3648	3341	2929	2116	1998	1279	643	434	279	550	1114	1899
4066	3283	2735	2462	2363	2570	3190	3911	201	1020	1416	1717	1556	1313	861	112
2392	2661	3097	3884	3981	3264	2756	2545	1663	1358	818	3	166	919	1515	1754
3249	3972	2560	2765	2668	2393	3877	3096	922	171	1751	1510	1347	1650	14	831
2567	2358	3914	3195	3294	4079	2451	2722	1328	1565	97	852	1013	200	1724	1417
733	496	1940	1185	1032	1845	329	636	3574	3783	2235	2954	2863	2078	3682	3411
1131	1882	294	535	690	387	2047	1230	2884	2161	3597	3392	3481	3756	2264	3045
398	703	1219	2034	1879	1126	538	299	3749	3480	3052	2265	2176	2893	3377	3588
1852	1033	629	328	481	724	1200	1949	2067	2850	3422	3695	3786	3579	2951	2230
63	782	1394	1603	1766	1495	939	154	3864	3109	2649	2412	2509	2816	3204	4017
1673	1468	968	245	84	865	1309	1584	2466	2707	3311	4062	3963	3146	2614	2311
880	93	1569	1300	1461	1672	252	969	3143	3958	2314	2619	2718	2479	4051	3298
1498	1771	151	934	771	50	1614	1407	2801	2500	4032	3213	3116	3865	2405	2648

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3850	3131	2631	2422	2515	2786	3230	4015	33	788	1392	1629	1788	1481	949	136
2496	2701	3313	4036	3941	3160	2604	2329	1687	1446	986	235	78	895	1283	1586
3161	3948	2328	2597	2692	2481	4045	3328	882	67	1599	1294	1451	1690	230	983
2799	2526	4002	3219	3126	3847	2427	2634	1480	1781	137	956	797	48	1620	1377
3564	3801	2213	2968	2865	2052	3712	3405	707	498	1934	1215	1050	1835	343	614
2910	2159	3603	3362	3463	3766	2250	3067	1141	1864	316	521	688	413	2017	1236
3771	3466	3062	2247	2146	2899	3375	3614	404	673	1245	2032	1865	1148	520	309
2061	2880	3396	3697	3800	3557	2969	2220	1830	1047	619	346	511	718	1202	1923
215	998	1434	1707	1550	1343	835	114	4096	3277	2737	2436	2341	2584	3180	3929
1633	1364	816	29	188	905	1525	1736	2378	2683	3079	3894	3987	3234	2782	2543
904	181	1737	1532	1373	1648	20	801	3247	3998	2530	2771	2678	2375	3899	3082
1330	1539	127	846	1003	218	1702	1431	2585	2348	3928	3173	3268	4081	2445	2752
565	264	1916	1097	1264	2013	417	660	3358	3631	2131	2914	3015	2294	3722	3515
1155	1970	462	767	602	363	1815	1062	2988	2201	3813	3544	3441	3652	2112	2829
358	599	1067	1818	1983	1166	754	451	3661	3456	2820	2097	2200	2981	3545	3820
2004	1249	669	432	265	572	1096	1909	2299	3018	3510	3719	3618	3347	2927	2142
789	40	1628	1385	1488	1789	129	948	3134	3855	2419	2626	2791	2518	4010	3227
1443	1682	238	991	890	75	1591	1286	2700	2489	4037	3320	3153	3940	2336	2605
70	887	1291	1594	1695	1454	978	227	3949	3168	2596	2321	2488	2693	3321	4044
1780	1473	957	144	41	796	1384	1621	2523	2794	3222	4007	3842	3123	2639	2430
503	710	1210	1931	1838	1055	611	338	3808	3565	2961	2212	2053	2872	3404	3705
1857	1140	528	317	412	681	1237	2024	2154	2907	3367	3606	3763	3458	3070	2255
680	405	2025	1244	1149	1872	308	513	3471	3774	2242	3059	2902	2151	3611	3370
1042	1827	351	622	715	506	1926	1207	2873	2060	3704	3397	3556	3793	2221	2976
3276	4089	2437	2744	2577	2340	3936	3181	995	210	1710	1439	1338	1547	119	838
2686	2383	3891	3074	3239	3990	2538	2779	1365	1640	28	809	912	189	1729	1524
3995	3242	2774	2535	2370	2675	3087	3902	180	897	1533	1744	1641	1372	808	21
2349	2592	3172	3921	4088	3269	2745	2444	1542	1335	843	122	223	1006	1426	1699
3626	3355	2919	2134	2291	3010	3518	3727	257	564	1104	1917	2012	1257	661	424
2208	2989	3537	3812	3653	3448	2828	2105	1975	1158	762	459	366	607	1059	1810
3449	3660	2104	2821	2980	2193	3821	3552	594	355	1823	1070	1163	1978	454	759
3023	2302	3714	3507	3350	3623	2139	2922	1256	2005	425	668	573	272	1908	1089

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

3792	3581	2945	2228	2069	2856	3420	3689	487	726	1194	1947	1854	1039	627	322
2170	2891	3383	3590	3747	3474	3054	2271	1873	1124	544	301	396	697	1221	2040
3487	3758	2258	3043	2886	2167	3595	3386	696	389	2041	1228	1133	1888	292	529
2857	2076	3688	3413	3572	3777	2237	2960	1026	1843	335	638	731	490	1942	1191
3118	3871	2403	2642	2807	2502	4026	3211	773	56	1612	1401	1504	1773	145	932
2716	2473	4053	3304	3137	3956	2320	2621	1459	1666	254	975	874	91	1575	1302
3965	3152	2612	2305	2472	2709	3305	4060	86	871	1307	1578	1679	1470	962	243
2507	2810	3206	4023	3858	3107	2655	2414	1764	1489	941	160	57	780	1400	1605
273	548	1120	1901	1996	1273	645	440	3642	3339	2935	2118	2275	3026	3502	3743
1959	1174	746	475	382	591	1075	1794	2192	3005	3521	3828	3669	3432	2844	2089
578	371	1807	1086	1179	1962	470	743	3433	3676	2088	2837	2996	2177	3837	3536
1272	1989	441	652	557	288	1892	1105	3039	2286	3730	3491	3334	3639	2123	2938
1011	194	1726	1423	1322	1563	103	854	3292	4073	2453	2728	2561	2356	3920	3197
1349	1656	12	825	928	173	1745	1508	2670	2399	3875	3090	3255	3974	2554	2763
164	913	1517	1760	1657	1356	824	5	3979	3258	2758	2551	2386	2659	3103	3886
1558	1319	859	106	207	1022	1410	1715	2365	2576	3188	3905	4072	3285	2729	2460
723	482	1950	1199	1034	1851	327	630	3580	3785	2229	2952	2849	2068	3696	3421
1125	1880	300	537	704	397	2033	1220	2894	2175	3587	3378	3479	3750	2266	3051
388	689	1229	2048	1881	1132	536	293	3755	3482	3046	2263	2162	2883	3391	3598
1846	1031	635	330	495	734	1186	1939	2077	2864	3412	3681	3784	3573	2953	2236
49	772	1408	1613	1772	1497	933	152	3866	3115	2647	2406	2499	2802	3214	4031
1671	1462	970	251	94	879	1299	1570	2480	2717	3297	4052	3957	3144	2620	2313
866	83	1583	1310	1467	1674	246	967	3145	3964	2312	2613	2708	2465	4061	3312
1496	1765	153	940	781	64	1604	1393	2815	2510	4018	3203	3110	3863	2411	2650
3342	3647	2115	2930	3031	2278	3738	3499	549	280	1900	1113	1280	1997	433	644
3004	2185	3829	3528	3425	3668	2096	2845	1171	1954	478	751	586	379	1799	1078
3677	3440	2836	2081	2184	2997	3529	3836	374	583	1083	1802	1967	1182	738	467
2283	3034	3494	3735	3634	3331	2943	2126	1988	1265	653	448	281	556	1112	1893
4080	3293	2721	2452	2357	2568	3196	3913	199	1014	1418	1723	1566	1327	851	98
2394	2667	3095	3878	3971	3250	2766	2559	1649	1348	832	13	172	921	1509	1752
3263	3982	2546	2755	2662	2391	3883	3098	920	165	1753	1516	1357	1664	4	817
2569	2364	3912	3189	3284	4065	2461	2736	1314	1555	111	862	1019	202	1718	1415

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2704	2493	4033	3316	3157	3944	2332	2601	1447	1686	234	987	894	79	1587	1282
3130	3851	2423	2630	2787	2514	4014	3231	785	36	1632	1389	1484	1785	133	952
2527	2798	3218	4003	3846	3127	2635	2426	1784	1477	953	140	45	800	1380	1617
3945	3164	2600	2325	2484	2689	3325	4048	66	883	1295	1598	1691	1450	982	231
2158	2911	3363	3602	3767	3462	3066	2251	1861	1144	524	313	416	685	1233	2020
3804	3561	2965	2216	2049	2868	3408	3709	499	706	1214	1935	1834	1051	615	342
2877	2064	3700	3393	3560	3797	2217	2972	1046	1831	347	618	719	510	1922	1203
3467	3770	2246	3063	2898	2147	3615	3374	676	401	2029	1248	1145	1868	312	517
1361	1636	32	813	908	185	1733	1528	2682	2379	3895	3078	3235	3986	2542	2783
999	214	1706	1435	1342	1551	115	834	3280	4093	2433	2740	2581	2344	3932	3177
1538	1331	847	126	219	1002	1430	1703	2345	2588	3176	3925	4084	3265	2749	2448
184	901	1529	1740	1645	1376	804	17	3999	3246	2770	2531	2374	2679	3083	3898
1971	1154	766	463	362	603	1063	1814	2204	2985	3541	3816	3649	3444	2832	2109
261	568	1100	1913	2016	1261	657	420	3630	3359	2915	2130	2295	3014	3514	3723
1252	2001	429	672	569	268	1912	1093	3019	2298	3718	3511	3346	3619	2143	2926
598	359	1819	1066	1167	1982	450	755	3453	3664	2100	2817	2984	2197	3817	3548
1683	1442	990	239	74	891	1287	1590	2492	2697	3317	4040	3937	3156	2608	2333
37	792	1388	1625	1792	1485	945	132	3854	3135	2627	2418	2519	2790	3226	4011
1476	1777	141	960	793	44	1624	1381	2795	2522	4006	3223	3122	3843	2431	2638
886	71	1595	1290	1455	1694	226	979	3165	3952	2324	2593	2696	2485	4041	3324
1137	1860	320	525	684	409	2021	1240	2906	2155	3607	3366	3459	3762	2254	3071
711	502	1930	1211	1054	1839	339	610	3568	3805	2209	2964	2869	2056	3708	3401
1826	1043	623	350	507	714	1206	1927	2057	2876	3400	3701	3796	3553	2973	2224
408	677	1241	2028	1869	1152	516	305	3775	3470	3058	2243	2150	2903	3371	3610
2382	2687	3075	3890	3991	3238	2778	2539	1637	1368	812	25	192	909	1521	1732
4092	3273	2741	2440	2337	2580	3184	3933	211	994	1438	1711	1546	1339	839	118
2589	2352	3924	3169	3272	4085	2441	2748	1334	1543	123	842	1007	222	1698	1427
3243	3994	2534	2775	2674	2371	3903	3086	900	177	1741	1536	1369	1644	24	805
2992	2205	3809	3540	3445	3656	2108	2825	1159	1974	458	763	606	367	1811	1058
3354	3627	2135	2918	3011	2290	3726	3519	561	260	1920	1101	1260	2009	421	664
2303	3022	3506	3715	3622	3351	2923	2138	2008	1253	665	428	269	576	1092	1905
3657	3452	2824	2101	2196	2977	3549	3824	354	595	1071	1822	1979	1162	758	455

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

2890	2171	3591	3382	3475	3746	2270	3055	1121	1876	304	541	700	393	2037	1224
3584	3789	2225	2948	2853	2072	3692	3417	727	486	1946	1195	1038	1855	323	626
2073	2860	3416	3685	3780	3569	2957	2240	1842	1027	639	334	491	730	1190	1943
3759	3486	3042	2259	2166	2887	3387	3594	392	693	1225	2044	1885	1136	532	289
2476	2713	3301	4056	3953	3140	2624	2317	1667	1458	974	255	90	875	1303	1574
3870	3119	2643	2402	2503	2806	3210	4027	53	776	1404	1609	1776	1501	929	148
2811	2506	4022	3207	3106	3859	2415	2654	1492	1761	157	944	777	60	1608	1397
3149	3968	2308	2609	2712	2469	4057	3308	870	87	1579	1306	1471	1678	242	963
1175	1958	474	747	590	383	1795	1074	3008	2189	3825	3524	3429	3672	2092	2841
545	276	1904	1117	1276	1993	437	648	3338	3643	2119	2934	3027	2274	3742	3503
1992	1269	649	444	285	560	1108	1889	2287	3038	3490	3731	3638	3335	2939	2122
370	579	1087	1806	1963	1178	742	471	3673	3436	2840	2085	2180	2993	3533	3840
1653	1352	828	9	176	925	1505	1748	2398	2671	3091	3874	3975	3254	2762	2555
195	1010	1422	1727	1562	1323	855	102	4076	3289	2725	2456	2353	2564	3200	3917
1318	1559	107	858	1023	206	1714	1411	2573	2368	3908	3185	3288	4069	2457	2732
916	161	1757	1520	1353	1660	8	821	3259	3978	2550	2759	2658	2387	3887	3102
1877	1128	540	297	400	701	1217	2036	2174	2895	3379	3586	3751	3478	3050	2267
483	722	1198	1951	1850	1035	631	326	3788	3577	2949	2232	2065	2852	3424	3693
1030	1847	331	634	735	494	1938	1187	2861	2080	3684	3409	3576	3781	2233	2956
692	385	2045	1232	1129	1884	296	533	3483	3754	2262	3047	2882	2163	3599	3390
1463	1670	250	971	878	95	1571	1298	2720	2477	4049	3300	3141	3960	2316	2617
769	52	1616	1405	1500	1769	149	936	3114	3867	2407	2646	2803	2498	4030	3215
1768	1493	937	156	61	784	1396	1601	2511	2814	3202	4019	3862	3111	2651	2410
82	867	1311	1582	1675	1466	966	247	3961	3148	2616	2309	2468	2705	3309	4064
2188	3001	3525	3832	3665	3428	2848	2093	1955	1170	750	479	378	587	1079	1798
3646	3343	2931	2114	2279	3030	3498	3739	277	552	1116	1897	2000	1277	641	436
3035	2282	3734	3495	3330	3635	2127	2942	1268	1985	445	656	553	284	1896	1109
3437	3680	2084	2833	3000	2181	3833	3532	582	375	1803	1082	1183	1966	466	739
2666	2395	3879	3094	3251	3970	2558	2767	1345	1652	16	829	924	169	1749	1512
3296	4077	2449	2724	2565	2360	3916	3193	1015	198	1722	1419	1326	1567	99	850
2361	2572	3192	3909	4068	3281	2733	2464	1554	1315	863	110	203	1018	1414	1719
3983	3262	2754	2547	2390	2663	3099	3882	168	917	1513	1756	1661	1360	820	1

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1375	1646	18	803	902	183	1739	1530	2680	2373	3897	3084	3245	4000	2532	2769
1001	220	1704	1429	1332	1537	125	848	3266	4083	2447	2750	2587	2346	3926	3175
1552	1341	833	116	213	1000	1436	1705	2343	2582	3178	3931	4094	3279	2739	2434
186	907	1527	1734	1635	1362	814	31	3985	3236	2784	2541	2380	2681	3077	3896
1981	1168	756	449	360	597	1065	1820	2198	2983	3547	3818	3663	3454	2818	2099
267	570	1094	1911	2002	1251	671	430	3620	3345	2925	2144	2297	3020	3512	3717
1262	2015	419	658	567	262	1914	1099	3013	2296	3724	3513	3360	3629	2129	2916
604	361	1813	1064	1153	1972	464	765	3443	3650	2110	2831	2986	2203	3815	3542
2690	2483	4047	3326	3163	3946	2326	2599	1449	1692	232	981	884	65	1597	1296
3128	3845	2425	2636	2797	2528	4004	3217	799	46	1618	1379	1478	1783	139	954
2513	2788	3232	4013	3852	3129	2629	2424	1786	1483	951	134	35	786	1390	1631
3943	3158	2602	2331	2494	2703	3315	4034	80	893	1281	1588	1685	1448	988	233
2148	2897	3373	3616	3769	3468	3064	2245	1867	1146	518	311	402	675	1247	2030
3798	3559	2971	2218	2063	2878	3394	3699	509	720	1204	1921	1832	1045	617	348
2867	2050	3710	3407	3562	3803	2215	2966	1052	1833	341	616	705	500	1936	1213
3461	3768	2252	3065	2912	2157	3601	3364	686	415	2019	1234	1143	1862	314	523
2372	2673	3085	3904	3993	3244	2776	2533	1643	1370	806	23	178	899	1535	1742
4086	3271	2747	2442	2351	2590	3170	3923	221	1008	1428	1697	1544	1333	841	124
2579	2338	3934	3183	3274	4091	2439	2742	1340	1545	117	840	993	212	1712	1437
3237	3992	2540	2777	2688	2381	3889	3076	910	191	1731	1522	1367	1638	26	811
2978	2195	3823	3550	3451	3658	2102	2823	1161	1980	456	757	596	353	1821	1072
3352	3621	2137	2924	3021	2304	3716	3505	575	270	1906	1091	1254	2007	427	666
2289	3012	3520	3725	3628	3353	2917	2136	2010	1259	663	422	259	562	1102	1919
3655	3446	2826	2107	2206	2991	3539	3810	368	605	1057	1812	1973	1160	764	457
1693	1456	980	225	72	885	1289	1596	2486	2695	3323	4042	3951	3166	2594	2323
43	794	1382	1623	1778	1475	959	142	3844	3121	2637	2432	2521	2796	3224	4005
1486	1791	131	946	791	38	1626	1387	2789	2520	4012	3225	3136	3853	2417	2628
892	73	1589	1288	1441	1684	240	989	3155	3938	2334	2607	2698	2491	4039	3318
1151	1870	306	515	678	407	2027	1242	2904	2149	3609	3372	3469	3776	2244	3057
713	508	1928	1205	1044	1825	349	624	3554	3795	2223	2974	2875	2058	3702	3399
1840	1053	609	340	501	712	1212	1929	2055	2870	3402	3707	3806	3567	2963	2210
410	683	1239	2022	1859	1138	526	319	3761	3460	3072	2253	2156	2905	3365	3608

New Trimagic Square of Order 64 (2b)

New column, rows and 4x diagonal by Mikael Hermansson, 2024. S2=358045024, S3=1100048564224.

1177	1964	472	741	580	369	1805	1088	2994	2179	3839	3534	3435	3674	2086	2839
559	286	1890	1107	1270	1991	443	650	3336	3637	2121	2940	3037	2288	3732	3489
1994	1275	647	438	275	546	1118	1903	2273	3028	3504	3741	3644	3337	2933	2120
384	589	1073	1796	1957	1176	748	473	3671	3430	2842	2091	2190	3007	3523	3826
1659	1354	822	7	162	915	1519	1758	2388	2657	3101	3888	3977	3260	2760	2549
205	1024	1412	1713	1560	1317	857	108	4070	3287	2731	2458	2367	2574	3186	3907
1324	1561	101	856	1009	196	1728	1421	2563	2354	3918	3199	3290	4075	2455	2726
926	175	1747	1506	1351	1654	10	827	3253	3976	2556	2761	2672	2397	3873	3092
2888	2165	3593	3388	3485	3760	2260	3041	1135	1886	290	531	694	391	2043	1226
3570	3779	2239	2958	2859	2074	3686	3415	729	492	1944	1189	1028	1841	333	640
2071	2854	3418	3691	3790	3583	2947	2226	1856	1037	625	324	485	728	1196	1945
3745	3476	3056	2269	2172	2889	3381	3592	394	699	1223	2038	1875	1122	542	303
2470	2711	3307	4058	3967	3150	2610	2307	1677	1472	964	241	88	869	1305	1580
3860	3105	2653	2416	2505	2812	3208	4021	59	778	1398	1607	1762	1491	943	158
2805	2504	4028	3209	3120	3869	2401	2644	1502	1775	147	930	775	54	1610	1403
3139	3954	2318	2623	2714	2475	4055	3302	876	89	1573	1304	1457	1668	256	973
2182	2999	3531	3834	3679	3438	2834	2083	1965	1184	740	465	376	581	1081	1804
3636	3329	2941	2128	2281	3036	3496	3733	283	554	1110	1895	1986	1267	655	446
3029	2280	3740	3497	3344	3645	2113	2932	1278	1999	435	642	551	278	1898	1115
3427	3666	2094	2847	3002	2187	3831	3526	588	377	1797	1080	1169	1956	480	749
2664	2389	3881	3100	3261	3984	2548	2753	1359	1662	2	819	918	167	1755	1514
3282	4067	2463	2734	2571	2362	3910	3191	1017	204	1720	1413	1316	1553	109	864
2359	2566	3194	3915	4078	3295	2723	2450	1568	1325	849	100	197	1016	1420	1721
3969	3252	2768	2557	2396	2665	3093	3880	170	923	1511	1750	1651	1346	830	15
1883	1130	534	295	386	691	1231	2046	2164	2881	3389	3600	3753	3484	3048	2261
493	736	1188	1937	1848	1029	633	332	3782	3575	2955	2234	2079	2862	3410	3683
1036	1849	325	632	721	484	1952	1197	2851	2066	3694	3423	3578	3787	2231	2950
702	399	2035	1218	1127	1878	298	539	3477	3752	2268	3049	2896	2173	3585	3380
1465	1676	248	965	868	81	1581	1312	2706	2467	4063	3310	3147	3962	2310	2615
783	62	1602	1395	1494	1767	155	938	3112	3861	2409	2652	2813	2512	4020	3201
1770	1499	935	150	51	770	1406	1615	2497	2804	3216	4029	3868	3113	2645	2408
96	877	1297	1572	1669	1464	972	249	3959	3142	2618	2315	2478	2719	3299	4050