

mgc	69962	70502	70562	70302	70374	70198	70438	70278	70358	70106	70166	70174	70330	69962	70502	70562	70302	70374	70198	70438	70278	70358	70106	70166	70174	70330	69962	70502	70562	70302	70374	70198	70438	70278	70358	70106	70166	70174	70330	69962	70502	70562	70302	70374	70198	70438	70278	70358	70106	70166	70174	70330	69962	70502	70562	70302	70374	70198	70438	70278	70358	70106	70166	70174	70330
1028	1037	1035	1033	1031	1029	1027	1175	1177	1179	1181	1183	1172	1873	1882	1880	1878	1876	1874	1872	2020	2022	2024	2026	2028	2017	14	23	21	19	17	15	13	161	163	165	167	169	158	221	2220	2218	2216	2214	2212	2210	2358	2360	2362	2364	2366	2355	70330													
1182	1148	1140	1142	1144	1146	1047	1046	1044	1042	1040	1150	1016	2027	1993	1985	1987	1989	1991	1892	1891	1889	1887	1885	1995	1861	168	134	126	128	130	132	33	32	30	28	26	136	2	2365	2331	2323	2325	2327	2329	2230	2229	2227	2225	2223	2333	2199	70330													
1180	1039	1118	1069	1110	1113	1076	1108	1120	1071	1106	1159	1018	2025	1884	1963	1914	1955	1958	1921	1953	1965	1916	1951	2004	1863	166	25	104	55	96	99	62	94	106	57	92	145	4	2363	2222	2301	2252	2293	2296	2259	2291	2303	2254	2289	2342	2201	70330													
1178	1041	1105	1119	1073	1112	1117	1068	1107	1115	1075	1157	1020	2023	1886	1950	1964	1918	1957	1962	1913	1952	1960	1920	2002	1865	164	27	91	105	59	98	103	54	93	101	61	143	6	2361	2224	2288	2302	2256	2295	2300	2251	2290	2298	2258	2340	2203	70330													
1176	1043	1074	1109	1114	1072	1104	1121	1070	1111	1116	1155	1022	2021	1888	1919	1954	1959	1917	1949	1966	1915	1956	1961	2000	1867	162	29	60	95	100	58	90	107	56	97	102	141	8	2359	2226	2257	2292	2297	2255	2287	2304	2253	2294	2299	2338	2205	70330													
1174	1045	1100	1132	1065	1095	1139	1063	1102	1134	1061	1153	1024	2019	1890	1945	1977	1910	1940	1984	1908	1947	1979	1906	1998	1869	160	31	86	118	51	81	125	49	88	120	47	139	10	2357	2228	2283	2315	2248	2278	2322	2246	2285	2317	2244	2336	2207	70330													
1173	1149	1060	1101	1136	1067	1099	1131	1062	1097	1138	1049	1025	2018	1994	1905	1946	1981	1912	1944	1976	1907	1942	1983	1894	1870	159	135	46	87	122	53	85	117	48	83	124	35	11	2356	2332	2243	2284	2319	2250	2282	2314	2245	2280	2321	2332	2208	70330													
1030	1147	1137	1064	1096	1135	1059	1103	1133	1066	1098	1051	1168	1875	1992	1982	1909	1941	1980	1904	1948	1978	1911	1943	1896	2013	16	133	123	50	82	121	45	89	119	52	84	37	154	2213	2330	2320	2247	2279	2318	2242	2286	2316	2249	2281	2234	2351	70330													
1032	1145	1082	1087	1128	1077	1094	1126	1084	1089	1124	1053	1166	1877	1990	1927	1932	1973	1922	1939	1971	1929	1934	1969	1898	2011	18	131	68	73	114	63	80	112	70	75	110	39	152	2215	2328	2265	2270	2311	2260	2277	2309	2267	2272	2307	2236	2349	70330													
1034	1143	1123	1083	1091	1130	1081	1086	1125	1079	1093	1055	1164	1879	1988	1968	1928	1936	1975	1926	1931	1970	1924	1938	1900	2009	20	129	109	69	77	116	67	72	111	65	79	41	150	2217	2326	2306	2266	2274	2313	2264	2269	2308	2262	2276	2238	2347	70330													
1036	1141	1092	1127	1078	1090	1122	1085	1088	1129	1080	1057	1162	1881	1986	1937	1972	1923	1935	1967	1930	1973	1974	1925	1902	2007	22	127	78	113	64	76	108	71	74	115	66	43	148	2219	2324	2275	2310	2261	2273	2305	2268	2271	2312	2263	2240	2345	70330													
1038	1048	1058	1056	1054	1052	1151	1152	1154	1156	1158	1050	1160	1883	1893	1903	1901	1899	1897	1996	1997	1999	2001	2003	1895	2005	24	34	44	42	40	38	137	138	140	142	144	36	146	2221	2231	2241	2239	2237	2235	2334	2335	2337	2339	2341	2233	2343	70330													
1026	1161	1163	1165	1167	1169	1171	1023	1021	1019	1017	1015	1170	1871	2006	2008	2010	2012	2014	2016	1868	1866	1864	1862	1860	2015	12	147	149	151	153	155	157	9	7	5	3	1	156	2209	2344	2346	2348	2350	2352	2354	2206	2204	2202	2200	2198	2353	70330													
183	192	190	188	186	184	182	330	332	334	336	338	327	2042	2051	2049	2047	2045	2043	2041	2189	2191	2193	2195	2197	2186	1197	1206	1204	1202	1200	1198	1196	1344	1346	1348	1350	1352	1341	1704	1713	1711	1709	1707	1705	1703	1851	1853	1855	1857	1859	1848	70330													
337	303	295	297	299	301	202	201	199	197	195	305	171	2196	2162	2154	2156	2158	2160	2061	2060	2058	2056	2054	2164	2030	1351	1317	1309	1311	1313	1315	1216	1215	1213	1211	1209	1319	1185	1858	1824	1816	1818	1820	1822	1723	1722	1720	1718	1716	1826	1692	70330													
335	194	273	224	265	268	231	263	275	226	261	314	173	2194	2053	2132	2083	2124	2127	2090	2122	2134	2085	2120	2173	2032	1349	1208	1287	1238	1279	1282	1245	1277	1289	1240	1275	1328	1187	1856	1715	1794	1745	1786	1789	1752	1784	1796	1747	1782	1835	1694	70330													
333	196	260	274	228	267	272	223	262	270	230	312	175	2192	2055	2119	2133	2087	2126	2131	2082	2121	2129	2089	2171	2034	1347	1210	1274	1288	1242	1281	1286	1237	1276	1284	1244	1326	1189	1854	1717	1781	1795	1749	1788	1793	1744	1783	1791	1751	1833	1696	70330													
331	198	229	264	269	227	259	276	225	266	271	310	177	2190	2057	2088	2123	2128	2086	2118	2135	2084	2125	2130	2169	2036	1345	1212	1243	1278	1283	1241	1273	1290	1239	1280	1285	1324	1191	1852	1719	1750	1785	1790	1748	1780	1797	1746	1787	1792	1831	1698	70330													
329	200	255	287	220	250	294	218	257	289	216	308	179	2188	2059	2114	2146	2079	2109	2153	2077	2116	2148	2075	2167	2038	1343	1214	1269	1301	1234	1264	1308	1232	1271	1303	1230	1322	1193	1850	1721	1776	1808	1741	1771	1815	1739	1778	1810	1737	1829	1700	70330													
328	304	215	256	291	222	254	286	217	252	293	204	180	2187	2163	2074	2115	2150	2081	2113	2145	2076	2111	2152	2063	2039	1342	1318	1229	1270	1305	1236	1268	1300	1231	1266	1307	1218	1194	1849	1825	1736	1777	1812	1743	1775	1807	1738	1773	1814	1725	1701	70330													
185	302	292	219	251	290	214	258	288	221	253	206	323	2044	2161	2151	2078	2110	2149	2073	2117	2147	2080	2112	2065	2182	1199	1316	1306	1233	1265	1304	1228	1272	1302	1235	1267	1220	1337	1706	1823	1813	1740	1772	1811	1735	1779	1809	1742	1774	1727	1844	70330													
187	300	237	242	283	232	249	281	239	244	279	208	321	2046	2159	2096	2101	2142	2091	2108	2140	2098	2103	2138	2067	2180	1201	1314	1251	1256	1297	1246	1263	1295	1253	1258	1293	1222	1335	1708	1821	1758	1763	1804	1753	1770	1802	1760	1765	1800	1729	1842	70330													
189	298	278	238	246	285	236	241	280	234	248	210	319	2048	2157	2137	2097	2105	2144	2095	2100	2139	2093	2107	2069	2178	1203	1312	1292	1252	1260	1299	1250	1255	1294	1248	1262	1224	1333	1710	1819	1799	1759	1767	1806	1757	1762	1801	1755	1766	1731	1840	70330													
191	296	247	282	233	245	277	240	243	284	235	212	317	2050	2155	2106	2141	2092	2104	2136	2099	2102	2143	2094	2071	2176	1205	1310	1261	1296	1247	1259	1291	1254	1257	1298	1249	1226	1331	1712	1817	1768	1803	1754	1766	1798	1761	1764	1805	1756	1733	1838	70330													
193	203	213	211	209	207	306	307	309	311	313	205	315	2052	2062	2072	2070	2068	2066	2165	2166	2168	2170	2172	2064	2174	1207	1217	1227	1225	1223	1221	1320																																	

mgc	70446	70994	69270	70474	70362	70350	71874	69946	69074	70702	70210	70258	70330	70446	70994	69270	70474	70362	70350	71874	69946	69074	70702	70210	70258	70330	70446	70994	69270	70474	70362	70350	71874	69946	69074	70702	70210	70258	70330	70446	70994	69270	70474	70362	70350	71874	69946	69074	70702	70210	70258	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1893	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330
1140	1058	1069	1065	1115	1137	1130	1063	1114	1076	1122	1044	1154	1985	1903	1914	1910	1960	1982	1975	1908	1959	1921	1967	1889	1999	126	44	55	51	101	123	116	49	100	62	108	30	140	2323	2241	2252	2248	2298	2320	2313	2246	2297	2259	2305	2227	2337	70330
1031	1167	1129	1133	1083	1061	1068	1135	1084	1080	1118	1057	1141	1876	2012	1974	1978	1928	1906	1913	1980	1929	1925	1963	1902	1986	17	153	115	119	69	47	54	121	70	66	104	43	127	2214	2350	2312	2316	2266	2244	2251	2318	2267	2263	2301	2240	2324	70330
1018	1180	1139	1059	1108	1092	1097	1100	1098	1131	1067	1045	1153	1863	2025	1984	1904	1953	1937	1942	1945	1943	1976	1912	1890	1998	4	166	125	45	94	78	83	86	84	117	53	31	139	2201	2363	2322	2242	2291	2275	2280	2283	2281	2314	2250	2228	2336	70330
1038	1160	1127	1071	1090	1106	1101	1087	1111	1138	1060	1155	1043	1883	2005	1972	1916	1935	1951	1946	1932	1956	1983	1905	2000	1888	24	146	113	57	76	92	87	73	97	124	46	141	29	2221	2343	2310	2254	2273	2289	2284	2270	2294	2321	2243	2338	2226	70330
1171	1027	1072	1126	1096	1102	1099	1110	1088	1085	1113	1151	1047	2016	1872	1917	1971	1941	1947	1944	1955	1933	1930	1958	1996	1892	157	13	58	112	82	88	85	96	74	71	99	137	33	2354	2210	2255	2209	2279	2285	2282	2293	2271	2268	2296	2334	2230	70330
1182	1016	1075	1123	1094	1104	1103	1089	1105	1119	1079	1179	1019	2027	1861	1920	1968	1939	1949	1948	1934	1950	1964	1924	2024	1864	168	2	61	109	80	90	89	75	91	105	65	165	5	2365	2199	2258	2306	2277	2287	2286	2272	2288	2302	2262	2362	2202	70330
1159	1039	1128	1070	1107	1091	1095	1109	1093	1064	1134	1166	1032	2004	1884	1973	1915	1952	1936	1940	1954	1938	1909	1979	2011	1877	145	25	114	56	93	77	81	95	79	50	120	152	18	2342	2222	2311	2253	2290	2274	2278	2292	2276	2247	2317	2349	2215	70330
1168	1030	1078	1120	1086	1121	1117	1125	1116	1062	1066	1042	1156	2013	1875	1923	1965	1931	1966	1962	1970	1961	1907	1911	1887	2001	154	16	64	106	72	107	103	111	102	48	52	28	142	2351	2213	2261	2303	2269	2304	2300	2308	2299	2245	2249	2225	2339	70330
1015	1183	1074	1124	1112	1077	1081	1073	1082	1136	1132	1037	1161	1860	2028	1919	1969	1957	1922	1926	1918	1927	1981	1977	1882	2006	1	169	60	110	98	63	67	59	68	122	118	23	147	2198	2366	2257	2307	2295	2260	2260	2256	2265	2319	2315	2220	2344	70330
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330
295	213	224	220	270	292	285	218	269	231	277	199	309	2154	2072	2083	2079	2129	2151	2144	2077	2128	2090	2136	2058	2168	1309	1227	1238	1234	1284	1306	1299	1232	1283	1245	1291	1213	1323	1816	1734	1745	1741	1791	1813	1806	1739	1790	1752	1798	1720	1830	70330
186	322	284	288	238	216	223	290	239	235	273	212	296	2045	2181	2143	2147	2097	2075	2082	2149	2098	2094	2132	2071	2155	1200	1336	1298	1302	1252	1230	1237	1304	1253	1249	1287	1226	1310	1707	1843	1805	1809	1759	1737	1744	1811	1760	1756	1794	1733	1817	70330
173	335	294	214	263	247	252	255	253	286	222	200	308	2032	2194	2153	2073	2122	2106	2111	2114	2112	2145	2081	2059	2167	1187	1349	1308	1228	1277	1261	1266	1269	1267	1300	1236	1214	1322	1694	1856	1815	1735	1784	1768	1773	1776	1774	1807	1743	1721	1829	70330
193	315	282	226	245	261	256	242	266	293	215	310	198	2052	2174	2141	2085	2104	2120	2115	2101	2125	2152	2074	2169	2057	1207	1329	1296	1240	1259	1275	1270	1256	1280	1307	1229	1324	1212	1714	1836	1803	1747	1766	1782	1777	1763	1787	1814	1736	1831	1719	70330
326	182	227	281	251	257	254	265	243	240	268	306	202	2185	2041	2086	2140	2110	2116	2113	2124	2102	2099	2127	2165	2061	1340	1196	1241	1295	1265	1271	1268	1279	1257	1254	1282	1320	1216	1847	1703	1748	1802	1772	1778	1775	1786	1764	1761	1789	1827	1723	70330
337	171	230	278	249	259	258	244	260	274	234	334	174	2196	2030	2089	2137	2108	2118	2117	2103	2119	2133	2093	2193	2033	1351	1185	1244	1292	1263	1273	1272	1258	1274	1288	1248	1348	1188	1858	1692	1751	1799	1770	1780	1779	1765	1781	1795	1755	1855	1695	70330
314	194	283	225	262	246	250	264	248	219	289	321	187	2173	2053	2142	2084	2121	2105	2109	2123	2107	2078	2148	2180	2046	1328	1208	1297	1239	1276	1260	1264	1278	1262	1233	1303	1335	1201	1835	1715	1804	1746	1783	1767	1771	1785	1769	1740	1810	1842	1708	70330
323	185	233	275	241	276	272	280	271	217	221	197	311	2182	2044	2092	2134	2100	2135	2131	2139	2130	2076	2080	2056	2170	1337	1199	1247	1289	1255	1290	1286	1294	1285	1231	1335	1211	1325	1844	1706	1754	1796	1762	1797	1793	1801	1792	1738	1742	1718	1832	70330
170	338	229	279	267	232	236	228	237	291	287	192	316	2029	2197	2088	2138	2126	2091	2095	2087	2096	2150	2146	2051	2175	1184	1352	1243	1293	1281	1246	1250	1242	1251	1305	1301	1206	1330	1691	1859	1750	1800	1788	1753	1757	1749	1758	1812	1808	1713	1837	70330
180	328	184	325	210	177	176	304	319	299	191	302	307	2039	2187	2043	2184	2069	2036	2035	2163	2178	2158	2050	2161	2166	1194	1342	1198	1339	1224	1191	1190	1318	1333	1313	1205	1316	1321	1701	1849	1705	1846	1731	1698	1697	1825	1840	1820	1712	1823	1828	70330
297	211	324	183	298	331	332	204	189	209	317	206	201	2156	2070	21																																					

5	mgc	70398	71057	69174	70519	70362	70350	71874	69946	69020	70747	70216	70297	70330	70398	71057	69174	70519	70362	70350	71874	69946	69020	70747	70216	70297	70330	70398	71057	69174	70519	70362	70350	71874	69946	69020	70747	70216	70297	70330	70398	71057	69174	70519	70362	70350	71874	69946	69020	70747	70216	70297	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330	
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1893	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330	
1140	1058	1069	1065	1115	1137	1130	1063	1114	1076	1122	1044	1154	1985	1903	1914	1910	1960	1982	1975	1908	1959	1921	1967	1889	1999	126	44	55	51	101	123	116	49	100	62	108	30	140	2323	2241	2252	2248	2298	2320	2313	2246	2297	2259	2305	2227	2337	70330	
1031	1167	1129	1133	1083	1061	1068	1135	1084	1080	1118	1057	1141	1876	2012	1974	1978	1928	1906	1913	1980	1929	1925	1963	1902	1986	17	153	115	119	69	47	54	121	70	66	104	43	127	2214	2350	2312	2316	2266	2244	2251	2318	2267	2263	2301	2240	2324	70330	
1018	1180	1139	1059	1090	1087	1107	1105	1106	1131	1067	1045	1153	1863	2025	1984	1904	1935	1932	1952	1950	1951	1976	1912	1890	1998	4	166	125	45	76	73	93	91	92	117	53	31	139	2201	2363	2322	2242	2273	2270	2290	2288	2289	2314	2250	2228	2336	70330	
1038	1160	1127	1071	1110	1100	1095	1102	1088	1138	1060	1155	1043	1883	2005	1972	1916	1955	1945	1940	1947	1933	1983	1905	2000	1888	24	146	113	57	96	86	81	88	74	124	46	141	29	2221	2343	2310	2254	2293	2283	2278	2285	2271	2321	2243	2338	2226	70330	
1171	1027	1072	1126	1094	1101	1099	1097	1104	1085	1113	1151	1047	2016	1872	1917	1971	1939	1946	1944	1942	1949	1930	1958	1996	1892	157	13	58	112	80	87	85	83	90	71	99	137	33	2354	2210	2255	2309	2277	2284	2282	2280	2287	2268	2296	2334	2230	70330	
1182	1016	1075	1123	1109	1096	1103	1098	1089	1119	1079	1179	1019	2027	1861	1920	1968	1954	1941	1948	1943	1934	1964	1924	2024	1864	168	2	61	109	95	82	89	84	75	105	65	165	5	2365	2199	2258	2306	2292	2279	2286	2281	2272	2302	2262	2362	2202	70330	
1159	1039	1128	1070	1092	1111	1091	1093	1108	1064	1134	1166	1032	2004	1884	1973	1915	1937	1956	1936	1938	1953	1909	1979	2011	1877	145	25	114	56	78	97	77	79	94	50	120	152	18	2342	2222	2311	2253	2275	2294	2274	2276	2291	2247	2317	2349	2215	70330	
1168	1030	1078	1120	1086	1121	1117	1125	1116	1062	1066	1042	1156	2013	1875	1923	1965	1931	1966	1962	1970	1961	1907	1911	1887	2001	154	16	64	106	72	107	103	111	102	48	52	28	142	2351	2213	2261	2303	2269	2304	2300	2308	2299	2245	2249	2225	2339	70330	
1015	1183	1074	1124	1112	1077	1081	1073	1125	1136	1132	1037	1161	1860	2028	1919	1969	1957	1922	1926	1918	1927	1981	1977	1882	2006	1	169	60	110	98	63	67	59	68	122	118	23	147	2198	2366	2257	2307	2295	2260	2264	2256	2265	2319	2315	2220	2344	70330	
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330	
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330	
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330	
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330	
295	213	224	220	270	292	285	218	269	231	277	199	309	2154	2072	2083	2079	2129	2151	2144	2077	2128	2090	2136	2058	2168	1309	1227	1238	1234	1284	1306	1299	1232	1283	1245	1291	1213	1323	1816	1734	1745	1741	1791	1813	1806	1739	1790	1752	1798	1720	1830	70330	
186	322	284	288	238	216	223	290	239	235	273	212	296	2045	2181	2143	2147	2097	2075	2082	2149	2098	2094	2132	2071	2155	1200	1336	1298	1302	1252	1230	1237	1304	1253	1249	1287	1226	1310	1707	1843	1805	1809	1759	1737	1744	1811	1760	1756	1794	1733	1817	70330	
173	335	294	214	245	242	262	260	261	286	222	200	308	2032	2194	2153	2073	2104	2101	2121	2119	2120	2145	2081	2059	2167	1187	1349	1308	1228	1259	1256	1276	1274	1275	1300	1236	1214	1322	1694	1856	1815	1735	1766	1763	1783	1781	1782	1807	1743	1721	1829	70330	
193	315	282	226	265	255	250	257	243	293	215	310	198	2052	2174	2141	2085	2124	2114	2109	2116	2102	2152	2074	2169	2057	1207	1329	1296	1240	1279	1269	1264	1271	1257	1307	1229	1324	1212	1714	1836	1803	1747	1786	1776	1771	1778	1764	1814	1736	1831	1719	70330	
326	182	227	281	249	256	254	252	259	240	268	306	202	2185	2041	2086	2140	2108	2115	2113	2111	2118	2099	2127	2165	2061	1340	1196	1241	1295	1263	1270	1268	1266	1273	1254	1282	1320	1216	1847	1703	1748	1802	1770	1777	1775	1773	1780	1761	1789	1827	1723	70330	
337	171	230	278	264	251	258	253	244	274	234	334	174	2196	2030	2089	2137	2123	2110	2117	2112	2103	2133	2093	2193	2033	1351	1185	1244	1292	1278	1265	1272	1267	1258	1288	1248	1348	1188	1858	1692	1751	1799	1785	1772	1779	1774	1765	1795	1755	1855	1695	70330	
314	194	283	225	247	266	246	248	263	219	289	321	187	2173	2053	2142	2084	2106	2125	2105	2107	2122	2078	2148	2180	2046	1328	1208	1297	1239	1261	1280	1260	1262	1277	1233	1303	1335	1201	1835	1715	1804	1746	1768	1787	1767	1769	1784	1740	1810	1842	1708	70330	
323	185	233	275	241	276	272	280	271	217	221	197	311	2182	2044	2092	2134	2100	2135	2131	2139	2130	2076	2080	2056	2170	1337	1199	1247	1289	1255																							

8	mgc	70134	70846	69178	70626	71046	70010	71498	69946	69286	70942	69786	70662	70330	70134	70846	69178	70626	71046	70010	71498	69946	69286	70942	69786	70662	70330	70134	70846	69178	70626	71046	70010	71498	69946	69286	70942	69786	70662	70330	70134	70846	69178	70626	71046	70010	71498	69946	69286	70942	69786	70662	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330	
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1889	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330	
1140	1058	1102	1097	1098	1106	1092	1117	1081	1073	1125	1044	1154	1985	1903	1947	1942	1943	1951	1937	1962	1926	1918	1970	1889	1999	126	44	88	83	84	92	78	103	67	59	111	30	140	2323	2241	2285	2280	2281	2289	2275	2300	2264	2256	2308	2227	2337	70330	
1031	1167	1095	1099	1103	1105	1093	1082	1116	1135	1063	1057	1141	1876	2012	1940	1944	1948	1950	1938	1927	1961	1980	1908	1902	1986	17	153	81	85	89	91	79	68	102	121	49	43	127	2214	2350	2278	2282	2286	2288	2276	2265	2299	2318	2246	2240	2324	70330	
1018	1180	1100	1101	1096	1088	1110	1085	1113	1136	1062	1045	1153	1863	2025	1945	1946	1941	1933	1955	1930	1958	1981	1907	1890	1998	4	166	86	87	82	74	96	71	99	122	48	31	139	2201	2363	2283	2284	2279	2271	2293	2268	2296	2319	2245	2228	2336	70330	
1038	1160	1104	1108	1107	1087	1089	1122	1076	1071	1127	1155	1043	1883	2005	1949	1953	1952	1932	1934	1967	1921	1916	1972	2000	1888	24	146	90	94	93	73	75	108	62	57	113	141	29	2221	2343	2287	2291	2290	2270	2272	2305	2259	2254	2310	2338	2226	70330	
1171	1027	1094	1090	1091	1109	1111	1121	1077	1068	1130	1151	1047	2016	1872	1939	1935	1936	1954	1956	1966	1922	1913	1975	1996	1892	157	13	80	76	77	95	97	107	63	54	116	137	33	2354	2210	2277	2273	2274	2292	2294	2304	2260	2251	2313	2334	2230	70330	
1182	1016	1079	1123	1120	1084	1083	1086	1118	1131	1067	1179	1019	2027	1861	1924	1968	1965	1929	1928	1931	1963	1976	1912	2024	1864	168	2	65	109	106	70	69	72	104	117	53	165	5	2365	2199	2262	2306	2303	2267	2266	2269	2301	2314	2250	2362	2202	70330	
1159	1039	1119	1075	1078	1114	1115	1080	1112	1137	1061	1166	1032	2004	1884	1964	1920	1923	1959	1960	1925	1957	1982	1906	2011	1877	145	25	105	61	64	100	101	66	98	123	47	152	18	2342	2222	2302	2258	2261	2297	2298	2263	2295	2320	2244	2349	2215	70330	
1168	1030	1139	1064	1069	1133	1072	1070	1138	1074	1132	1042	1156	2013	1875	1984	1909	1914	1978	1917	1915	1983	1919	1977	1887	2001	154	16	125	50	55	119	58	56	124	60	118	28	142	2351	2213	2322	2247	2252	2316	2255	2321	2321	2257	2315	2225	2339	70330	
1015	1183	1059	1134	1129	1065	1126	1128	1060	1066	1124	1037	1161	2016	2028	1904	1979	1974	1910	1971	1973	1905	1911	1969	1882	2006	1	169	45	120	115	51	112	114	46	52	110	23	147	2198	2366	2242	2317	2312	2248	2309	2311	2243	2249	2307	2220	2344	70330	
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330	
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330	
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330	
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330	
295	213	257	252	253	261	247	272	236	228	280	199	309	2154	2072	2116	2111	2122	2120	2106	2131	2095	2087	2139	2058	2168	1309	1227	1271	1266	1267	1275	1261	1286	1250	1242	1294	1213	1323	1816	1734	1778	1773	1774	1782	1768	1793	1757	1749	1801	1720	1830	70330	
186	322	250	254	258	260	248	237	271	290	218	212	296	2045	2181	2109	2113	2117	2119	2107	2096	2130	2149	2077	2071	2155	1200	1336	1264	1268	1272	1274	1262	1251	1285	1304	1232	1226	1310	1707	1843	1771	1775	1779	1781	1769	1758	1792	1811	1739	1733	1817	70330	
173	335	255	256	251	243	265	240	268	291	217	200	308	2032	2194	2114	2115	2110	2102	2124	2099	2127	2150	2076	2059	2167	1187	1349	1269	1270	1265	1257	1279	1254	1282	1305	1231	1214	1322	1694	1856	1776	1777	1772	1764	1786	1761	1789	1812	1738	1721	1829	70330	
193	315	259	263	262	242	244	277	231	226	282	310	198	2052	2174	2118	2122	2121	2101	2103	2136	2090	2085	2141	2169	2057	1207	1329	1273	1277	1276	1256	1258	1291	1245	1240	1296	1324	1212	1714	1836	1780	1784	1783	1763	1765	1798	1752	1747	1803	1831	1719	70330	
326	182	249	245	246	264	266	276	232	223	285	306	202	2185	2041	2108	2104	2105	2123	2125	2135	2091	2082	2144	2165	2061	1340	1196	1263	1259	1260	1278	1280	1290	1246	1237	1299	1320	1216	1847	1703	1770	1766	1767	1785	1787	1797	1753	1744	1806	1827	1723	70330	
337	171	234	278	275	239	238	241	273	286	222	334	174	2196	2030	2093	2137	2134	2098	2097	2100	2132	2145	2081	2193	2033	1351	1185	1248	1292	1289	1253	1252	1255	1287	1300	1236	1348	1188	1858	1692	1755	1799	1796	1760	1759	1762	1794	1807	1743	1855	1695	70330	
314	194	274	230	233	269	270	235	267	292	216	321	187	2173	2053	2133	2089	2092	2128	2129	2094	2126	2151	2075	2180	2046	1328	1208	1288	1244	1247	1283	1284	1249	1281	1306	1230	1335	1201	1835	1715	1795	1751	1754	1790	1791	1756	1788	1813	1737	1842	1708	70330	
323	185	294	219	224	288	227	225	293	229	287	197	311	2182	2044	2153	2078	2083	2147	2086	2084	2152	2088	2146	2056	2170	1337	1199	1308	1233	1238																							

mgc	70126	70850	69198	70606	71086	70034	71466	69854	69286	70966	69818	70670	70330	70126	70850	69198	70606	71086	70034	71466	69854	69286	70966	69818	70670	70330	70126	70850	69198	70606	71086	70034	71466	69854	69286	70966	69818	70670	70330	70126	70850	69198	70606	71086	70034	71466	69854	69286	70966	69818	70670	70330	70126	70850	69198	70606	71086	70034	71466	69854	69286	70966	69818	70670	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330													
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1889	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330													
1140	1058	1111	1105	1099	1093	1087	1117	1081	1068	1130	1044	1154	1985	1903	1956	1950	1944	1938	1932	1962	1926	1913	1975	1889	1999	126	44	97	91	85	79	73	103	67	54	116	30	140	2323	2241	2294	2288	2282	2276	2270	2300	2264	2251	2313	2227	2337	70330													
1031	1167	1094	1088	1107	1106	1100	1082	1116	1136	1062	1057	1141	1876	2012	1939	1933	1952	1951	1945	1927	1961	1981	1907	1902	1986	17	153	80	74	93	92	86	68	102	122	48	43	127	2214	2350	2277	2271	2290	2289	2283	2265	2299	2319	2245	2240	2324	70330													
1018	1180	1102	1101	1095	1089	1108	1085	1113	1135	1063	1045	1153	1863	2025	1947	1946	1940	1934	1953	1930	1958	1980	1908	1890	1998	4	166	88	87	81	75	94	71	99	121	49	31	139	2201	2363	2285	2284	2278	2272	2291	2268	2296	2318	2246	2228	2336	70330													
1038	1160	1090	1109	1103	1097	1096	1122	1076	1071	1127	1155	1043	1883	2005	1935	1954	1948	1942	1941	1967	1921	1916	1972	2000	1888	24	146	76	95	89	83	82	108	62	57	113	141	29	2221	2343	2273	2292	2286	2280	2279	2305	2259	2254	2310	2338	2226	70330													
1171	1027	1098	1092	1091	1110	1104	1121	1077	1073	1125	1151	1047	2016	1872	1943	1937	1936	1955	1949	1966	1922	1918	1970	1996	1892	157	13	84	78	77	96	90	107	63	59	111	137	33	2354	2210	2281	2292	2284	2293	2287	2304	2260	2256	2308	2334	2230	70330													
1182	1016	1079	1123	1120	1084	1083	1086	1118	1131	1067	1179	1019	2027	1861	1924	1968	1965	1929	1928	1931	1963	1976	1912	2024	1864	168	2	65	109	106	70	69	72	104	117	53	165	5	2365	2199	2262	2306	2303	2267	2266	2269	2301	2314	2250	2362	2202	70330													
1159	1039	1119	1075	1078	1114	1115	1080	1112	1137	1061	1166	1032	2004	1884	1964	1920	1923	1959	1960	1925	1957	1982	1906	2011	1877	145	25	105	61	64	100	101	66	98	123	47	152	18	2342	2222	2302	2258	2261	2297	2298	2263	2295	2320	2244	2349	2215	70330													
1168	1030	1138	1064	1069	1133	1072	1070	1139	1074	1132	1042	1156	2013	1875	1983	1909	1914	1978	1917	1915	1984	1919	1977	1887	2001	154	16	124	50	55	119	58	56	125	60	118	28	142	2351	2213	2321	2247	2252	2316	2255	2253	2242	2257	2315	2225	2339	70330													
1015	1183	1060	1134	1129	1065	1126	1128	1059	1066	1124	1037	1161	1860	2028	1905	1979	1974	1910	1971	1973	1904	1911	1969	1882	2006	1	169	46	120	115	51	112	114	45	52	110	23	147	2198	2366	2243	2317	2312	2248	2309	2311	2322	2249	2307	2220	2344	70330													
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330													
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330													
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330													
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330													
295	213	266	260	254	248	242	272	236	223	285	199	309	2154	2072	2125	2119	2113	2107	2101	2131	2095	2082	2144	2058	2168	1309	1227	1280	1274	1268	1262	1256	1286	1250	1237	1299	1213	1323	1816	1734	1787	1781	1775	1769	1763	1793	1757	1744	1806	1720	1830	70330													
186	322	249	243	262	261	255	237	271	291	217	212	296	2045	2181	2108	2102	2121	2120	2114	2096	2130	2150	2076	2071	2155	1200	1336	1263	1257	1276	1275	1269	1251	1285	1305	1231	1226	1310	1707	1843	1770	1764	1783	1782	1776	1758	1792	1812	1738	1733	1817	70330													
173	335	257	256	250	244	263	240	268	290	218	200	308	2032	2194	2116	2115	2109	2103	2122	2099	2127	2149	2077	2059	2167	1187	1349	1271	1270	1264	1258	1277	1254	1282	1304	1232	1214	1322	1694	1856	1778	1777	1771	1765	1784	1761	1789	1811	1739	1721	1829	70330													
193	315	245	264	258	252	251	277	231	226	282	310	198	2052	2174	2104	2123	2117	2111	2110	2136	2090	2085	2141	2169	2057	1207	1329	1259	1278	1272	1266	1265	1291	1245	1240	1296	1324	1212	1714	1836	1766	1785	1779	1773	1772	1798	1752	1747	1803	1831	1719	70330													
326	182	253	247	246	265	259	276	232	228	280	306	202	2185	2041	2112	2106	2105	2124	2118	2135	2091	2087	2139	2165	2061	1340	1196	1267	1261	1260	1279	1273	1290	1246	1242	1294	1320	1216	1847	1703	1774	1768	1767	1786	1780	1797	1753	1749	1801	1827	1723	70330													
337	171	234	278	275	239	238	241	273	286	222	334	174	2196	2030	2093	2137	2134	2098	2097	2100	2132	2145	2081	2193	2033	1351	1185	1248	1292	1289	1253	1252	1255	1287	1300	1236	1348	1188	1858	1692	1755	1799	1796	1760	1759	1762	1794	1807	1743	1855	1695	70330													
314	194	274	230	233	269	270	235	267	292	216	321	187	2173	2053	2133	2089	2092	2128	2129	2094	2126	2151	2075	2180	2046	1328	1208	1288	1244	1247	1283	1284	1249	1281	1306	1230	1335	1201	1835	1715	1795	1751	1754	1790	1791	1756	1788	1813	1737	1842	1708	70330													
323	185	293	219	224	288	227	225	294	229	287	197	311	2182	2044	2152	2078	2083	2147	2086	2084	2153	2088	2146	2056	2170	1337	1199	1307	1233	1238	1302	1241	1239	1308	1243	1301	1211	1325	1844	1706	1814	1740	1745	1809	1748	1746	1815	1750	1808	1718	1832	70330													
170	338	215	289	284	220	281	283	214	221	279	192	316	2029	2197	2074	2148	2143	2079	2140	2142	2073	2080	2138	2051	2175	1184	1352	1229	1303	1298	1234	1295	1297	1228	1235	1293	1206	1330	1691	1859	1736	1810	1805	1741	1802	1804	1735	1742	1800	1713	1837	70330													
180	328	184	325	210	177	176	304	319	299	191	302	307	2039	2187	2043	2184	2069	2036	2035	2163	2178	2158	2050	2161	2166	1194	1342	1198	1339	1224	1191	1190	1318	1333	1313	1205	1316																												

10	mgc	70134	70854	69170	70626	71002	70026	71514	69930	69286	71026	69806	70586	70330	70134	70854	69170	70626	71002	70026	71514	69930	69286	71026	69806	70586	70330	70134	70854	69170	70626	71002	70026	71514	69930	69286	71026	69806	70586	70330	70134	70854	69170	70626	71002	70026	71514	69930	69286	71026	69806	70586	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330	
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1889	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330	
1140	1058	1090	1087	1107	1105	1106	1117	1081	1071	1127	1044	1154	1985	1903	1935	1932	1952	1950	1951	1962	1926	1916	1972	1889	1999	126	44	76	73	93	91	92	103	67	57	113	30	140	2323	2241	2273	2270	2290	2288	2289	2300	2264	2254	2310	2227	2337	70330	
1031	1167	1110	1100	1095	1102	1088	1082	1116	1135	1063	1057	1141	1876	2012	1955	1945	1940	1947	1933	1927	1961	1980	1908	1902	1986	17	153	96	86	81	88	74	68	102	121	49	43	127	2214	2350	2293	2283	2278	2285	2271	2265	2299	2318	2246	2240	2324	70330	
1018	1180	1094	1101	1099	1097	1104	1085	1113	1136	1062	1045	1153	1863	2025	1939	1946	1944	1942	1949	1930	1958	1981	1907	1890	1998	4	166	80	87	85	83	90	71	99	122	48	31	139	2201	2363	2277	2284	2282	2280	2287	2268	2296	2319	2245	2228	2336	70330	
1038	1160	1109	1096	1103	1098	1089	1122	1076	1073	1125	1155	1043	1883	2005	1954	1941	1948	1943	1934	1967	1921	1918	1970	2000	1888	24	146	95	82	89	84	75	108	62	59	111	141	29	2221	2343	2292	2279	2286	2281	2272	2305	2259	2256	2308	2338	2226	70330	
1171	1027	1092	1111	1091	1093	1108	1121	1077	1068	1130	1151	1047	2016	1872	1937	1956	1936	1938	1953	1966	1922	1913	1975	1996	1892	157	13	78	97	77	79	94	107	63	54	116	137	33	2354	2210	2275	2294	2274	2276	2271	2304	2260	2251	2313	2334	2230	70330	
1182	1016	1079	1123	1120	1084	1083	1086	1118	1131	1067	1179	1019	2027	1861	1924	1968	1965	1929	1928	1931	1963	1976	1912	2024	1864	168	2	65	109	106	70	69	72	104	117	53	165	5	2365	2199	2262	2306	2303	2267	2266	2269	2301	2314	2250	2362	2202	70330	
1159	1039	1119	1075	1078	1114	1115	1080	1112	1137	1061	1166	1032	2004	1884	1964	1920	1923	1959	1960	1925	1957	1982	1906	2011	1877	145	25	105	61	64	100	101	66	98	123	47	152	18	2342	2222	2302	2258	2261	2297	2298	2263	2295	2320	2244	2349	2215	70330	
1168	1030	1138	1064	1069	1133	1072	1070	1139	1074	1132	1042	1156	2013	1875	1983	1909	1914	1978	1917	1915	1984	1919	1977	1887	2001	154	16	124	50	55	119	58	56	125	60	118	28	142	2351	2213	2321	2247	2252	2316	2255	2311	2322	2257	2315	2225	2339	70330	
1015	1183	1060	1134	1129	1065	1126	1128	1059	1066	1124	1037	1161	2060	2028	1905	1979	1974	1910	1971	1973	1904	1911	1969	1882	2006	1	169	46	120	115	51	112	114	45	52	110	23	147	2198	2366	2243	2317	2312	2248	2309	2311	2242	2249	2307	2220	2344	70330	
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330	
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330	
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330	
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330	
295	213	245	242	262	260	261	272	236	226	282	199	309	2154	2072	2104	2101	2121	2119	2120	2131	2095	2085	2141	2058	2168	1309	1227	1259	1256	1276	1274	1275	1286	1250	1240	1296	1213	1323	1816	1734	1766	1763	1783	1781	1782	1793	1757	1747	1803	1720	1830	70330	
186	322	265	255	250	257	243	237	271	290	218	212	296	2045	2181	2124	2114	2109	2116	2102	2096	2130	2149	2077	2071	2155	1200	1336	1279	1269	1264	1271	1257	1251	1285	1304	1232	1226	1310	1707	1843	1786	1776	1771	1778	1764	1758	1792	1811	1739	1733	1817	70330	
173	335	249	256	254	252	259	240	268	291	217	200	308	2032	2194	2108	2115	2113	2111	2118	2099	2127	2150	2076	2059	2167	1187	1349	1263	1270	1268	1266	1273	1254	1282	1305	1231	1214	1322	1694	1856	1770	1777	1775	1773	1780	1761	1789	1812	1738	1721	1829	70330	
193	315	264	251	258	253	244	277	231	228	280	310	198	2052	2174	2123	2110	2117	2112	2103	2136	2090	2087	2139	2169	2057	1207	1329	1278	1265	1272	1267	1258	1291	1245	1242	1294	1324	1212	1714	1836	1785	1772	1779	1774	1765	1798	1752	1749	1801	1831	1719	70330	
326	182	247	266	246	248	263	276	232	223	285	306	202	2185	2041	2106	2125	2105	2107	2122	2135	2091	2082	2144	2165	2061	1340	1196	1261	1280	1260	1262	1277	1290	1246	1237	1299	1320	1216	1847	1703	1768	1787	1767	1769	1784	1797	1753	1744	1806	1827	1723	70330	
337	171	234	278	275	239	238	241	273	286	222	334	174	2196	2030	2093	2137	2134	2098	2097	2100	2132	2145	2081	2193	2033	1351	1185	1248	1292	1289	1253	1252	1255	1287	1300	1236	1348	1188	1858	1692	1755	1799	1796	1760	1759	1762	1794	1807	1743	1855	1695	70330	
314	194	274	230	233	269	270	235	267	292	216	321	187	2173	2053	2133	2089	2092	2128	2129	2094	2126	2151	2075	2180	2046	1328	1208	1288	1244	1247	1283	1284	1249	1281	1306	1230	1335	1201	1835	1715	1795	1751	1754	1790	1791	1756	1788	1813	1737	1842	1708	70330	
323	185	293	219	224	288	227	225	294	229	287	197	311	2182	2044	2152	2078	2083	2147	2086	2084	2153	2088	2146	2056	2170	1337	1199	1307	1233	1238																							

11	mgc	70142	70846	69270	70626	71134	70034	71446	69970	69202	70962	69786	70542	70330	70142	70846	69270	70626	71134	70034	71446	69970	69202	70962	69786	70542	70330	70142	70846	69270	70626	71134	70034	71446	69970	69202	70962	69786	70542	70330	70142	70846	69270	70626	71134	70034	71446	69970	69202	70962	69786	70542	70330
1163	1158	1020	1052	1172	1024	1181	1175	1050	1041	1053	1165	1033	2008	2003	1865	1897	2017	1869	2026	2020	1895	1886	1898	2010	1878	149	144	6	38	158	10	167	161	36	27	39	151	19	2346	2341	2203	2235	2355	2207	2364	2358	2233	2224	2236	2348	2216	70330	
1035	1040	1178	1146	1026	1174	1017	1023	1148	1157	1145	1048	1150	1880	1885	2023	1991	1871	2019	1862	1868	1993	2002	1990	1889	1995	21	26	164	132	12	160	3	9	134	143	131	34	136	2218	2223	2361	2329	2209	2357	2200	2206	2331	2340	2328	2231	2333	70330	
1140	1058	1123	1115	1107	1099	1091	1083	1075	1068	1130	1044	1154	1985	1903	1968	1960	1952	1944	1936	1928	1920	1913	1975	1889	1999	126	44	109	101	93	85	77	69	61	54	116	30	140	2323	2241	2306	2298	2290	2282	2274	2266	2258	2251	2313	2227	2337	70330	
1031	1167	1084	1076	1117	1116	1108	1100	1092	1135	1063	1057	1141	1876	2012	1929	1921	1962	1961	1953	1945	1937	1980	1908	1902	1986	17	153	70	62	103	102	94	86	78	121	49	43	127	2214	2350	2267	2259	2300	2299	2291	2283	2275	2318	2246	2240	2324	70330	
1018	1180	1101	1093	1085	1077	1118	1110	1109	1136	1062	1045	1153	1863	2025	1946	1938	1930	1922	1963	1955	1954	1981	1907	1890	1998	4	166	87	79	71	63	104	96	95	122	48	31	139	2201	2363	2284	2276	2268	2260	2301	2293	2292	2319	2245	2228	2336	70330	
1038	1160	1111	1103	1102	1094	1086	1078	1119	1071	1127	1155	1043	1883	2005	1956	1948	1947	1939	1931	1923	1964	1916	1972	2000	1888	24	146	97	89	88	80	72	64	105	57	113	141	29	2221	2343	2294	2286	2285	2277	2269	2261	2302	2254	2310	2338	2226	70330	
1171	1027	1079	1120	1112	1104	1096	1095	1087	1073	1125	1151	1047	2016	1872	1924	1965	1957	1949	1941	1940	1932	1918	1970	1996	1892	157	13	65	106	98	90	82	81	73	59	111	137	33	2354	2210	2262	2303	2295	2287	2279	2278	2270	2256	2308	2334	2230	70330	
1182	1016	1089	1088	1080	1121	1113	1105	1097	1131	1067	1179	1019	2027	1861	1934	1933	1925	1966	1958	1950	1942	1976	1912	2024	1864	168	2	75	74	66	107	99	91	83	117	53	165	5	2365	2199	2272	2271	2263	2304	2296	2288	2280	2314	2250	2362	2202	70330	
1159	1039	1106	1098	1090	1082	1081	1122	1114	1137	1061	1166	1032	2004	1884	1951	1943	1935	1927	1926	1967	1959	1982	1906	2011	1877	145	25	92	84	76	68	67	108	100	123	47	152	18	2342	2222	2289	2281	2273	2265	2264	2305	2297	2320	2244	2349	2215	70330	
1168	1030	1138	1072	1064	1133	1069	1070	1139	1074	1132	1042	1156	2013	1875	1983	1917	1909	1978	1914	1915	1984	1919	1977	1887	2001	154	16	124	58	50	119	55	56	125	60	118	28	142	2351	2213	2321	2255	2247	2316	2252	2253	2322	2257	2315	2225	2339	70330	
1015	1183	1060	1126	1134	1065	1121	1128	1059	1066	1124	1037	1161	1860	2028	1905	1971	1979	1910	1974	1973	1904	1911	1969	1882	2006	1	169	46	112	120	51	115	114	45	52	110	23	147	2198	2366	2243	2309	2317	2248	2312	2311	2242	2249	2307	2220	2344	70330	
1025	1173	1029	1170	1055	1022	1021	1149	1164	1144	1036	1147	1152	1870	2018	1874	2015	1900	1867	1866	1994	2009	1989	1881	1992	1997	11	159	15	156	41	8	7	135	150	130	22	133	138	2208	2356	2212	2353	2238	2205	2204	2332	2347	2327	2219	2330	2335	70330	
1142	1056	1169	1028	1143	1176	1177	1049	1034	1054	1162	1051	1046	1987	1901	2014	1873	1988	2021	2022	1894	1879	1899	2007	1896	1891	128	42	155	14	129	162	163	35	20	40	148	37	32	2325	2239	2352	2211	2326	2359	2360	2232	2217	2237	2345	2234	2229	70330	
318	313	175	207	327	179	336	330	205	196	208	320	188	2177	2172	2034	2066	2186	2038	2195	2189	2064	2055	2067	2179	2047	1332	1327	1189	1221	1341	1193	1350	1344	1219	1210	1222	1334	1202	1839	1834	1696	1728	1848	1700	1857	1851	1726	1717	1729	1841	1709	70330	
190	195	333	301	181	329	172	178	303	312	300	203	305	2049	2054	2192	2160	2040	2188	2031	2037	2162	2171	2159	2062	2164	1204	1209	1347	1315	1195	1343	1186	1192	1317	1326	1314	1217	1319	1711	1716	1854	1822	1702	1850	1693	1699	1824	1833	1821	1724	1826	70330	
295	213	278	270	262	254	246	238	230	223	285	199	309	2154	2072	2137	2129	2121	2113	2105	2097	2089	2082	2144	2058	2168	1309	1227	1292	1284	1276	1268	1260	1252	1244	1237	1299	1213	1323	1816	1734	1799	1791	1783	1775	1767	1759	1751	1744	1806	1720	1830	70330	
186	322	239	231	272	271	263	255	247	290	218	212	296	2045	2181	2098	2090	2131	2130	2122	2114	2106	2149	2077	2071	2155	1200	1336	1253	1245	1286	1285	1277	1269	1261	1304	1232	1226	1310	1707	1843	1760	1752	1793	1792	1784	1776	1768	1811	1739	1733	1817	70330	
173	335	256	248	240	232	273	265	264	291	217	200	308	2032	2194	2115	2107	2099	2091	2132	2124	2123	2150	2076	2059	2167	1187	1349	1270	1262	1254	1246	1287	1279	1278	1305	1231	1214	1322	1694	1856	1777	1769	1761	1753	1794	1786	1785	1812	1738	1721	1829	70330	
193	315	266	258	257	249	241	233	274	226	282	310	198	2052	2174	2125	2117	2116	2108	2100	2092	2133	2085	2141	2169	2057	1207	1329	1280	1272	1271	1263	1255	1247	1288	1240	1296	1324	1212	1714	1836	1787	1779	1778	1770	1762	1754	1795	1747	1803	1831	1719	70330	
326	182	234	275	267	259	251	250	242	228	280	306	202	2185	2041	2093	2134	2126	2118	2110	2109	2101	2087	2139	2165	2061	1340	1196	1248	1289	1281	1273	1265	1264	1256	1242	1294	1320	1216	1847	1703	1755	1796	1788	1780	1772	1771	1763	1749	1801	1827	1723	70330	
337	171	244	243	235	276	268	260	252	286	222	334	174	2196	2030	2103	2102	2094	2135	2127	2119	2111	2145	2081	2193	2033	1351	1185	1258	1257	1249	1290	1282	1274	1266	1300	1236	1348	1188	1858	1692	1765	1764	1756	1797	1789	1781	1773	1807	1743	1855	1695	70330	
314	194	261	253	245	237	236	277	269	292	216	321	187	2173	2053	2120	2112	2104	2096	2095	2136	2128	2151	2075	2180	2046	1328	1208	1275	1267	1259	1251	1250	1291	1283	1306	1230	1335	1201	1835	1715	1782	1774	1766	1758	1757	1798	1790	1813	1737	1842	1708	70330	
323	185	293	227	219	288	224	225	294	229	287	197	311	2182	2044	2152	2086	2078	2147	2083	2084	2153	2088	2146	2056	2170	1337	1199	1307	1241	1233																							

mgc	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330	70562	69862	70722	68926	71314	69806	70918	70538	70154	71046	70182	69930	70330
1082	1086	1084	1119	1120	1122	1080	1133	1065	1141	1057	1027	1171	1927	1931	1929	1964	1965	1967	1925	1978	1910	1986	1902	1872	2016	68	72	70	105	106	108	66	119	51	127	43	13	157	2265	2269	2267	2302	2303	2305	2263	2316	2248	2324	2240	2210	2354	70330																										
1123	1090	1087	1107	1105	1106	1075	1063	1135	1040	1158	1183	1015	1968	1935	1932	1952	1950	1951	1920	1908	1980	1885	2003	2028	1860	109	76	73	93	91	92	61	49	121	26	144	169	1	2306	2273	2270	2290	2288	2289	2258	2246	2318	2223	2341	2366	2198	70330																										
1083	1110	1100	1095	1102	1088	1115	1128	1070	1147	1051	1176	1022	1928	1955	1945	1940	1947	1933	1960	1973	1915	1992	1896	2021	1867	69	96	86	81	88	74	101	114	56	133	37	162	8	2266	2293	2283	2278	2285	2271	2298	2311	2253	2330	2234	2359	2205	70330																										
1081	1094	1101	1099	1097	1104	1117	1126	1072	1050	1148	1178	1020	1926	1939	1946	1944	1942	1949	1962	1971	1917	1895	1993	2023	1865	67	80	87	85	83	90	103	112	58	36	134	164	6	2264	2277	2284	2282	2280	2287	2300	2309	2255	2233	2331	2361	2203	70330																										
1121	1109	1096	1103	1098	1089	1077	1124	1074	1145	1053	1179	1019	1966	1954	1941	1948	1943	1934	1922	1969	1919	1990	1898	2024	1864	107	95	82	89	84	75	63	110	60	131	39	165	5	2304	2292	2279	2286	2281	2272	2260	2307	2257	2328	2236	2362	2202	70330																										
1085	1092	1111	1091	1093	1108	1113	1066	1132	1149	1049	1037	1161	1930	1937	1956	1936	1938	1953	1958	1911	1977	1994	1894	1882	2006	71	78	97	77	79	94	99	52	118	135	35	23	147	2268	2275	2294	2274	2276	2291	2296	2249	2315	2332	2220	2344	70330																											
1118	1112	1114	1079	1078	1076	1113	1127	1071	1045	1153	1032	1166	1963	1957	1959	1924	1923	1921	1961	1972	1916	1890	1998	1877	2011	104	98	100	65	64	62	102	113	57	31	139	18	152	2301	2295	2297	2262	2261	2259	2299	2310	2254	2228	2336	2215	2349	70330																										
1062	1061	1131	1129	1125	1130	1059	1060	1134	1044	1154	1025	1173	1907	1906	1976	1974	1970	1975	1904	1905	1979	1889	1999	1870	2018	48	47	117	115	111	116	45	46	120	30	140	11	159	2245	2244	2314	2312	2308	2313	2242	2243	2317	2227	2337	2208	2356	70330																										
1136	1137	1067	1069	1073	1068	1139	1064	1138	1140	1058	1029	1169	1981	1982	1912	1914	1918	1913	1984	1909	1983	1985	1903	1874	2014	122	123	53	55	59	54	125	50	124	126	44	15	155	2319	2320	2250	2252	2256	2251	2322	2247	2321	2323	2241	2212	2352	70330																										
1054	1156	1048	1157	1159	1055	1151	1052	1155	1046	1056	1180	1018	1899	2001	1893	2002	2004	1900	1996	1897	2000	1891	1901	2025	1863	40	142	34	143	145	41	137	38	141	32	42	166	4	2237	2339	2231	2340	2342	2238	2334	2235	2338	2229	2239	2363	2201	70330																										
1144	1042	1150	1041	1039	1143	1047	1146	1043	1142	1152	1035	1163	1989	1887	1995	1886	1884	1988	1892	1991	1888	1987	1997	1880	2008	130	28	136	27	25	129	33	132	29	128	138	21	149	2327	2225	2333	2340	2222	2326	2334	2329	2226	2325	2335	2218	2346	70330																										
1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330																										
1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330																										
237	241	239	274	275	277	235	288	220	296	212	182	326	2096	2100	2098	2133	2134	2136	2094	2147	2079	2155	2071	2041	2185	1251	1255	1253	1288	1289	1291	1249	1302	1234	1310	1226	1196	1340	1758	1762	1760	1795	1796	1798	1756	1809	1741	1817	1733	1703	1847	70330																										
278	245	242	262	260	261	230	218	290	195	313	338	170	2137	2104	2101	2121	2119	2120	2089	2077	2149	2054	2172	2197	2029	1292	1259	1256	1276	1274	1275	1244	1232	1304	1209	1327	1352	1184	1799	1766	1763	1783	1781	1782	1751	1739	1811	1716	1834	1859	1691	70330																										
238	265	255	250	257	243	270	283	225	302	206	331	177	2097	2124	2114	2109	2116	2102	2129	2142	2084	2161	2065	2190	2036	1252	1279	1269	1264	1271	1257	1284	1297	1239	1316	1220	1345	1191	1759	1786	1776	1771	1778	1764	1791	1804	1746	1823	1727	1852	1698	70330																										
236	249	256	254	252	259	272	281	227	205	303	333	175	2095	2108	2115	2113	2111	2118	2131	2140	2086	2064	2162	2192	2034	1250	1263	1270	1268	1266	1273	1286	1295	1241	1219	1317	1347	1189	1757	1770	1777	1775	1773	1780	1793	1802	1748	1726	1824	1854	1696	70330																										
276	264	251	258	253	244	232	279	229	300	208	334	174	2135	2123	2110	2117	2112	2103	2091	2138	2088	2159	2067	2193	2033	1290	1278	1265	1272	1267	1258	1246	1293	1243	1314	1222	1348	1188	1797	1785	1772	1779	1774	1765	1753	1800	1750	1821	1729	1855	1695	70330																										
240	247	266	246	248	263	268	221	287	304	204	192	316	2099	2106	2125	2105	2107	2122	2127	2080	2146	2163	2063	2051	2175	1254	1261	1280	1260	1262	1277	1282	1235	1301	1318	1218	1206	1330	1761	1768	1787	1767	1769	1784	1789	1742	1808	1825	1725	1713	1837	70330																										
273	267	269	234	233	231	271	282	226	200	308	187	321	2132	2126	2128	2093	2092	2090	2130	2141	2085	2059	2167	2046	2180	1287	1281	1283	1248	1247	1245	1285	1296	1240	1214	1322	1201	1335	1794	1788	1790	1755	1754	1752	1792	1803	1747	1721	1829	1708	1842	70330																										
217	216	286	284	280	285	214	215	289	199	309	180	328	2076	2075	2145	2143	2139	2144	2073	2074	2148	2058	2168	2039	2187	1231	1230	1300	1298	1294	1299	1228	1229	1303	1213	1323	1194	1342	1738	1737	1807	1805	1801	1806	1735	1736	1810	1720	1830	1701	1849	70330																										
291	292	222	224	228	223	294	219	293	295	213	184	324	2150	2151	2081	2083	2087	2082	2153	2078	2152	2154	2072	2043	2183	1305	1306	1236	1238	1242	1237	1308	1233	1307	1309	1227	1198	1338	1812	1813	1743	1745	1749	1744	1815	1740	1814	1816	1734	1705	1845	70330																										
209	311	203	312	314	210	306	207	310	201	211	335	173	2068	2170	2062	2171	2173	2069	2165	2066	2169	2060	2070	2194	2032	1223	1325	1217	1326	1328	1224	1320	1221	1324	1215	1225	1349	1187	1730	1832	1724	1833	1835	1731	1827	1728	1831	1722	1732	1856	1694	70330																										
299	197	305	196	194	298	202	301	198	297	307	190	318	2158	2056	2164	2055	2053	2157	2061	2160	2057	2156	2166	2049	2177	1313	1211	1319	1210	1208	1312	1216	1315	1212	1311	1321	1204	1332	1820	1718	1826	1717	1715	1819	1723	1822	1719	1818	1828	1711	1839	70330																										
325	193	188	185	330	181	186	189	332	191	336	337	329	2184	2052	2047	2044	2189	2040	2045	2048	2191	2050	2195	2196	2188	1339	1207																																																			

19	mgc	70882	69826	70982	68686	71122	69746	70742	70730	70330	70622	70350	69942	70330	70882	69826	70982	68686	71122	69746	70742	70730	70330	70622	70350	69942	70330	70882	69826	70982	68686	71122	69746	70742	70730	70330	70622	70350	69942	70330	70882	69826	70982	68686	71122	69746	70742	70730	70330	70622	70350	69942	70330	70882	69826	70982	68686	71122	69746	70742	70730	70330	70622	70350	69942	70330
	1118	1069	1110	1113	1076	1108	1102	1134	1061	1141	1057	1025	1173	1963	1914	1955	1958	1921	1953	1947	1979	1906	1986	1902	1870	2018	104	55	96	99	62	94	88	120	47	127	43	11	159	2301	2252	2293	2296	2259	2291	2285	2317	2244	2324	2240	2208	2356	70330													
	1105	1119	1073	1112	1117	1068	1062	1097	1138	1050	1148	1178	1020	1950	1964	1918	1957	1962	1913	1907	1942	1983	1895	1993	2023	1865	91	105	59	98	103	54	48	83	124	36	134	164	6	2288	2302	2256	2295	2300	2251	2245	2280	2321	2233	2331	2361	2203	70330													
	1074	1109	1114	1072	1104	1121	1133	1066	1098	1147	1051	1176	1022	1919	1954	1959	1917	1949	1966	1978	1911	1943	1992	1896	2021	1867	60	95	100	58	90	107	119	52	84	133	37	162	8	2257	2292	2297	2255	2287	2304	2316	2249	2281	2330	2234	2359	2205	70330													
	1100	1132	1065	1095	1139	1063	1120	1071	1106	1040	1158	1183	1015	1945	1977	1910	1940	1984	1908	1965	1916	1951	1885	2003	2028	1860	86	118	51	81	125	49	106	57	92	26	144	169	1	2283	2315	2248	2278	2322	2246	2303	2254	2289	2223	2341	2366	2198	70330													
	1060	1101	1136	1067	1099	1131	1107	1115	1075	1145	1053	1179	1019	1905	1946	1981	1912	1944	1976	1952	1960	1920	1990	1898	2024	1864	46	87	122	53	85	117	93	101	61	131	39	165	5	2243	2284	2319	2250	2282	2314	2290	2298	2258	2328	2236	2362	2202	70330													
	1137	1064	1096	1135	1059	1103	1070	1111	1116	1149	1049	1037	1161	1982	1909	1941	1980	1904	1948	1915	1956	1961	1994	1894	1882	2006	123	50	82	121	45	89	56	97	102	135	35	23	147	2320	2247	2279	2318	2242	2286	2253	2294	2299	2332	2232	2220	2344	70330													
	1082	1087	1128	1077	1094	1126	1084	1089	1124	1045	1153	1032	1166	1927	1932	1973	1982	1939	1971	1929	1934	1969	1890	1998	1877	2011	68	73	114	63	80	112	70	75	110	31	139	18	152	2265	2270	2311	2260	2277	2309	2267	2272	2307	2228	2336	2215	2349	70330													
	1123	1083	1091	1130	1081	1086	1125	1079	1093	1044	1154	1027	1171	1968	1928	1936	1975	1926	1931	1970	1924	1938	1889	1999	1872	2016	109	69	77	116	67	72	111	65	79	30	140	13	157	2306	2266	2274	2313	2264	2269	2308	2262	2276	2227	2337	2210	2354	70330													
	1092	1127	1078	1090	1122	1085	1088	1129	1080	1140	1058	1029	1169	1937	1972	1923	1935	1967	1930	1933	1974	1925	1985	1903	1874	2014	78	113	64	76	108	71	74	115	66	126	44	15	155	2275	2310	2261	2273	2305	2268	2271	2312	2263	2323	2241	2212	2352	70330													
	1048	1156	1054	1157	1159	1055	1151	1052	1155	1046	1056	1180	1018	1893	2001	1899	2002	2004	1900	1996	1897	2000	1891	1901	2025	1863	34	142	40	143	145	41	137	38	141	32	42	166	4	2231	2339	2237	2340	2342	2238	2334	2235	2338	2229	2339	2363	2201	70330													
	1150	1042	1144	1041	1039	1143	1047	1146	1043	1142	1152	1035	1163	1995	1887	1989	1886	1884	1988	1892	1991	1888	1987	1997	1880	2008	136	28	130	27	25	129	33	132	29	128	138	21	149	2333	2225	2327	2240	2222	2326	2334	2235	2326	2325	2335	2218	2346	70330													
	1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330													
	1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330													
	273	224	265	268	231	263	257	289	216	296	212	180	328	2132	2083	2124	2127	2090	2122	2116	2148	2075	2155	2071	2039	2187	1287	1238	1279	1282	1245	1277	1271	1303	1230	1310	1226	1194	1342	1794	1745	1786	1789	1752	1784	1778	1810	1737	1817	1733	1701	1849	70330													
	260	274	228	267	272	223	217	252	293	205	303	333	175	2119	2133	2087	2126	2131	2082	2076	2111	2152	2064	2162	2192	2034	1274	1288	1242	1281	1286	1237	1231	1266	1307	1219	1317	1347	1189	1781	1795	1749	1788	1793	1744	1738	1773	1814	1726	1824	1854	1696	70330													
	229	264	269	227	259	276	288	221	253	202	206	331	177	2088	2123	2128	2086	2118	2135	2147	2080	2112	2161	2065	2190	2036	1243	1278	1283	1241	1273	1290	1302	1235	1267	1316	1220	1345	1191	1750	1785	1790	1748	1780	1797	1809	1742	1774	1823	1727	1852	1698	70330													
	255	287	220	250	294	218	275	226	261	195	313	338	170	2114	2146	2079	2109	2153	2077	2134	2085	2120	2054	2172	2197	2029	1269	1301	1234	1264	1308	1232	1289	1240	1275	1209	1327	1352	1184	1776	1808	1741	1771	1815	1739	1796	1747	1782	1716	1834	1859	1691	70330													
	215	256	291	222	254	286	262	270	230	300	208	334	174	2074	2115	2150	2081	2113	2145	2121	2129	2089	2159	2067	2193	2033	1229	1270	1305	1236	1268	1300	1276	1284	1244	1314	1222	1348	1188	1736	1777	1812	1743	1775	1807	1783	1791	1751	1821	1729	1855	1695	70330													
	292	219	251	290	214	258	225	266	271	304	204	192	316	2151	2078	2110	2149	2073	2117	2084	2125	2130	2163	2063	2051	2175	1306	1233	1265	1304	1228	1272	1239	1280	1285	1318	1218	1206	1330	1813	1740	1772	1811	1735	1779	1746	1787	1792	1825	1725	1713	1837	70330													
	237	242	283	232	249	281	239	244	279	200	308	187	321	2096	2101	2142	2091	2108	2140	2098	2103	2138	2059	2167	2046	2180	1251	1256	1297	1246	1263	1295	1253	1258	1293	1214	1322	1201	1335	1758	1763	1804	1753	1770	1802	1760	1765	1800	1721	1829	1708	1842	70330													
	278	238	246	285	236	241	280	234	248	199	309	182	326	2137	2097	2105	2144	2095	2100	2139	2093	2107	2058	2168	2041	2185	1292	1252	1260	1299	1250	1255	1294	1248	1262	1213	1323	1196	1340	1799	1759	1767	1806	1757	1762	1801	1755	1769	1720	1830	1703	1847	70330													
	247	282	233	245	277	240	243	284	235	295	213	184	324	2106	2141	2092	2104	2136	2099	2102	2143	2094	2154	2072	2043	2183	1261	1296	1247	1259	1291	1254	1257	1298	1249	1309	1227	1198	1338	1768	1803	1754	1766	1798	1761	1764	1805	1756	1816	1734	1705	1845	70330													
	203	311	209	312	314	210	306	207	310	201	211	335	173	2062	2170	2068	2171	2173	2069	2165	2066	2169	2060	2070	2194	2032	1217	1325	1223	1326	1328	1224	1320	1221	1324	1215	1225	1349	1187	1724	1832	1730	1833	1835	1731	1827	1728	1831	1722	1732	1856	1694	70330													
	305	197	299	196	194	298	202	301	198	297	307	190	318	2164	2056	2158	2055	2053	2157	2061	2166	2057	2156	2166	2049	2177	1319	1211	1313	1210	1208	1312	1216	1315	1212	1311	1321	1204	1332	1826	1718	1820	1717	1715	1819	1723	1822	1719	1818	1828	1711	1839	70330													
	325	193	188	185	330	181	186	189	332	191	336	337	329	2184	2052	2047	2044	2189	2040	2045	2048	2191	2050	2195	2196	2188	1339	1207	1202	1199	1344	1195	1200	1203	1346	1205	1350																													

20	mgc	70562	70578	70394	70330	69734	70262	70686	70138	70370	70550	70330	70026	70330	70562	70578	70394	70330	69734	70262	70686	70138	70370	70550	70330	70026	70330	70562	70578	70394	70330	69734	70262	70686	70138	70370	70550	70330	70026	70330	70562	70578	70394	70330	69734	70262	70686	70138	70370	70550	70330	70026	70330
1148	1140	1142	1144	1146	1047	1046	1044	1042	1040	1150	1025	1173	1993	1985	1987	1989	1991	1892	1891	1889	1887	1885	1995	1870	2018	134	126	128	130	132	33	32	30	28	26	136	11	159	2331	2323	2325	2327	2329	2230	2229	2227	2225	2223	2333	2208	2356	70330	
1039	1132	1060	1062	1064	1065	1128	1126	1124	1130	1159	1032	1166	1884	1977	1905	1907	1909	1910	1973	1971	1969	1975	2004	1877	2011	25	118	46	48	50	51	114	112	110	116	145	18	152	2222	2315	2243	2245	2247	2248	2311	2309	2307	2313	2342	2215	2349	70330	
1041	1139	1082	1086	1084	1119	1120	1122	1080	1059	1157	1176	1022	1886	1984	1927	1931	1929	1964	1965	1967	1925	1904	2002	2021	1867	27	125	68	72	70	105	106	108	66	45	143	162	8	2224	2322	2265	2269	2267	2302	2303	2305	2263	2242	2340	2359	2205	70330	
1043	1137	1123	1090	1087	1107	1105	1106	1075	1061	1155	1183	1015	1888	1982	1968	1935	1932	1952	1950	1951	1920	1906	2000	2028	1860	29	123	109	76	73	93	91	92	61	47	141	169	1	2226	2320	2306	2273	2270	2290	2288	2289	2258	2244	2338	2366	2198	70330	
1045	1135	1121	1110	1100	1095	1102	1088	1077	1063	1153	1179	1019	1890	1980	1966	1955	1945	1940	1947	1933	1922	1908	1998	2024	1864	31	121	107	96	86	81	88	74	63	49	139	165	5	2228	2318	2304	2293	2283	2278	2285	2271	2260	2246	2336	2362	2202	70330	
1149	1067	1081	1109	1101	1099	1097	1089	1117	1131	1049	1178	1020	1994	1912	1926	1954	1946	1944	1942	1934	1962	1976	1894	2023	1865	135	53	67	95	87	85	83	75	103	117	35	164	6	2332	2250	2264	2292	2284	2282	2280	2272	2300	2314	2232	2361	2203	70330	
1147	1069	1083	1094	1096	1103	1098	1104	1115	1129	1051	1037	1161	1992	1914	1928	1939	1941	1948	1943	1949	1960	1974	1896	1882	2006	133	55	69	80	82	89	84	90	101	115	37	23	147	2330	2252	2266	2277	2279	2286	2281	2287	2298	2312	2234	2220	2344	70330	
1145	1071	1085	1092	1111	1091	1093	1108	1113	1127	1053	1027	1171	1990	1916	1930	1937	1956	1936	1938	1953	1958	1972	1898	1872	2016	131	57	71	78	97	77	79	94	99	113	39	13	157	2328	2254	2268	2275	2294	2274	2276	2291	2296	2310	2236	2210	2354	70330	
1143	1073	1118	1112	1114	1079	1078	1076	1116	1125	1055	1029	1169	1988	1918	1963	1957	1959	1924	1923	1921	1961	1970	1900	1874	2014	129	59	104	98	100	65	64	62	102	111	41	15	155	2326	2256	2301	2295	2297	2262	2261	2259	2299	2308	2238	2212	2352	70330	
1141	1068	1138	1136	1134	1133	1070	1072	1074	1066	1057	1180	1018	1986	1913	1983	1981	1979	1978	1915	1917	1919	1911	1902	2025	1863	127	54	124	122	120	119	56	58	60	52	43	166	4	2324	2251	2321	2319	2317	2316	2253	2255	2257	2249	2240	2363	2201	70330	
1048	1058	1056	1054	1052	1151	1152	1154	1156	1158	1050	1035	1163	1893	1903	1901	1899	1897	1996	1997	1999	2001	2003	1895	1880	2008	34	44	42	40	38	137	138	140	142	144	36	21	149	2231	2241	2239	2237	2235	2334	2335	2337	2339	2341	2233	2218	2346	70330	
1170	1175	1033	1030	1038	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	2020	1878	1875	1883	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	161	19	16	24	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2358	2216	2213	2221	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330	
1028	1023	1165	1168	1160	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	1868	2010	2013	2005	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	9	151	154	146	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2206	2348	2351	2343	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330	
303	295	297	299	301	202	201	199	197	195	305	180	328	2162	2154	2156	2158	2160	2061	2060	2058	2056	2054	2164	2039	2187	1317	1309	1311	1313	1315	1216	1215	1213	1211	1209	1319	1194	1342	1824	1816	1818	1820	1822	1723	1722	1720	1718	1716	1826	1701	1849	70330	
194	287	215	217	219	220	283	281	279	285	314	187	321	2053	2146	2074	2076	2078	2079	2142	2140	2138	2144	2173	2046	2180	1208	1308	1251	1255	1253	1288	1289	1291	1249	1228	1326	1201	1335	1715	1808	1736	1738	1740	1741	1804	1802	1800	1806	1835	1708	1842	70330	
196	294	237	241	239	274	275	277	235	214	312	331	177	2055	2153	2096	2100	2098	2133	2134	2136	2094	2073	2171	2190	2036	1210	1308	1251	1255	1253	1288	1289	1291	1249	1228	1326	1345	1191	1717	1815	1758	1762	1760	1795	1796	1798	1756	1735	1833	1852	1698	70330	
198	292	278	245	242	262	260	261	230	216	310	338	170	2057	2151	2137	2104	2101	2121	2119	2120	2089	2075	2169	2197	2029	1212	1306	1292	1259	1256	1276	1274	1275	1244	1230	1324	1352	1184	1719	1813	1799	1766	1763	1783	1781	1782	1751	1737	1831	1859	1691	70330	
200	290	276	265	255	250	257	243	232	218	308	334	174	2059	2149	2135	2124	2114	2109	2116	2102	2091	2077	2167	2193	2033	1214	1304	1290	1279	1269	1264	1271	1257	1246	1232	1322	1348	1188	1721	1811	1797	1786	1776	1771	1778	1764	1753	1739	1829	1855	1695	70330	
304	222	236	264	256	254	252	244	272	286	204	333	175	2163	2081	2095	2123	2115	2113	2111	2103	2131	2145	2063	2192	2034	1318	1236	1250	1278	1270	1268	1266	1258	1286	1300	1218	1347	1189	1825	1743	1757	1785	1777	1775	1773	1765	1793	1807	1725	1854	1696	70330	
302	224	238	249	251	258	253	259	270	284	206	192	316	2161	2083	2097	2108	2110	2117	2112	2118	2129	2143	2065	2051	2175	1316	1238	1252	1263	1265	1272	1267	1273	1284	1298	1220	1206	1330	1823	1745	1759	1770	1772	1779	1774	1780	1791	1805	1727	1713	1837	70330	
300	226	240	247	266	246	248	263	268	282	208	182	326	2159	2085	2099	2106	2125	2105	2107	2122	2127	2141	2067	2041	2185	1314	1240	1254	1261	1280	1260	1262	1277	1282	1296	1222	1196	1340	1821	1747	1761	1768	1787	1767	1769	1784	1789	1803	1729	1703	1847	70330	
298	228	273	267	269	234	233	231	271	280	210	184	324	2157	2087	2132	2126	2128	2093	2092	2090	2130	2139	2069	2043	2183	1312	1242	1287	1281	1283	1248	1247	1245	1285	1294	1224	1198	1338	1819	1749	1794	1788	1790	1755	1754	1752	1792	1801	1731	1705	1845	70330	
296	223	293	291	289	288	225	227	229	221	212	335	173	2155	2082	2152	2150	2148	2147	2084	2086	2088	2080	2071	2194	2032	1310	1237	1307	1305	1303	1302	1329	1241	1243	1235	1226	1349	1187	1817	1744	1814	1812	1810	1809	1746	1748	1750	1742	1733	1856	1694	70330	
203	213	211	209	207	306	307	309	311	323	205	190	318	2062	2072	2070	2068	2066	2165	2166	2168	2170	2172	2064	2049	2177	1217	1227	1225	1203	1221	1320	1321	1323	1325	1327	1219	1204	1332	1724	1734	1732	1730	1728	1827	1828	1830	1832	1834	1726	1711	1839	70330	
325	330	188	185	193	181	186	189	332	191	336	337	329	2184	2189	2047	2044	2052	2040	2045	2048	2191	2050	2195	2196	2188	1339	1344	1202	1199	1207	1195	1200	1203	1346	1205	1350	1351	1343	1846	1851	1709	1706	1714	1702	1707	1710	1853	1712	1857	1858	1850	70330	
183	178	320	323	315	327	322	319	176																																													

21

mgc	71026	70014	71430	69074	70126	69994	71234	69934	70666	70610	70330	69522	70330	71026	70014	71430	69074	70126	69994	71234	69934	70666	70610	70330	69522	70330	71026	70014	71430	69074	70126	69994	71234	69934	70666	70610	70330	69522	70330	71026	70014	71430	69074	70126	69994	71234	69934	70666	70610	70330	69522	70330
1048	1068	1151	1139	1146	1131	1126	1039	1043	1055	1143	1029	1169	1893	1913	1996	1984	1991	1976	1971	1884	1888	1900	1988	1874	2014	34	54	137	125	132	117	112	25	29	41	129	15	155	2231	2251	2334	2322	2329	2314	2309	2222	2226	2238	2326	2212	2352	70330
1150	1130	1047	1059	1052	1067	1072	1159	1155	1140	1058	1176	1022	1995	1975	1892	1904	1897	1912	1917	2004	2000	1985	1903	2021	1867	136	116	33	45	38	53	58	145	141	126	44	162	8	2333	2313	2230	2242	2235	2250	2255	2342	2338	2323	2241	2359	2205	70330
1060	1138	1075	1081	1118	1105	1116	1110	1088	1066	1132	1183	1015	1905	1983	1920	1926	1963	1950	1961	1955	1933	1911	1977	2028	1860	46	124	61	67	104	91	102	96	74	52	118	169	1	2243	2321	2258	2264	2301	2288	2299	2293	2271	2249	2315	2366	2198	70330
1152	1046	1123	1117	1080	1093	1082	1120	1078	1040	1158	1178	1020	1997	1891	1968	1962	1925	1938	1927	1965	1923	1885	2003	2023	1865	138	32	109	103	66	79	68	106	64	26	144	164	6	2335	2229	2306	2300	2263	2276	2265	2303	2261	2223	2341	2361	2203	70330
1053	1145	1111	1087	1098	1097	1102	1084	1114	1136	1062	1179	1019	1898	1990	1956	1932	1943	1942	1947	1929	1959	1981	1907	2024	1864	39	131	97	73	84	83	88	70	100	122	48	165	5	2236	2328	2294	2270	2281	2280	2285	2267	2297	2319	2245	2362	2202	70330
1064	1134	1122	1076	1103	1099	1095	1090	1108	1049	1149	1037	1161	1909	1979	1967	1921	1948	1944	1940	1935	1953	1894	1994	1882	2006	50	120	108	62	89	85	81	76	94	35	135	23	147	2247	2317	2305	2259	2286	2282	2278	2273	2291	2232	2332	2220	2344	70330
1125	1073	1094	1104	1096	1101	1100	1091	1107	1135	1063	1032	1166	1970	1918	1939	1949	1941	1946	1945	1936	1952	1980	1908	1877	2011	111	59	80	90	82	87	86	77	93	121	49	18	152	2308	2256	2277	2287	2279	2284	2283	2274	2290	2318	2246	2215	2349	70330
1056	1142	1089	1109	1077	1085	1115	1112	1106	1141	1057	1027	1171	1901	1987	1934	1954	1922	1930	1960	1957	1951	1986	1902	1872	2016	42	128	75	95	63	71	101	98	92	127	43	13	157	2239	2325	2272	2292	2260	2268	2298	2295	2289	2324	2240	2210	2354	70330
1154	1044	1079	1119	1121	1113	1083	1086	1092	1129	1069	1025	1173	1999	1889	1924	1964	1966	1958	1928	1931	1937	1974	1914	1870	2018	140	30	65	105	107	99	69	72	78	115	55	11	159	2337	2227	2262	2302	2304	2296	2266	2269	2275	2312	2252	2208	2356	70330
1156	1042	1065	1061	1157	1148	1153	1051	1128	1074	1054	1180	1018	2001	1887	1910	1906	2002	1993	1998	1896	1973	1919	1899	2025	1863	142	28	51	47	143	134	139	37	114	60	40	166	4	2339	2225	2248	2244	2340	2331	2336	2234	2311	2257	2327	2363	2201	70330
1071	1127	1133	1137	1041	1050	1045	1147	1070	1124	1144	1035	1163	1916	1972	1978	1982	1886	1895	1890	1992	1915	1969	1899	1880	2008	57	113	119	123	27	36	31	133	56	110	130	21	149	2254	2310	2316	2320	2224	2333	2228	2330	2253	2307	2327	2218	2346	70330
1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330
1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330
203	223	306	294	301	286	281	194	198	210	298	184	324	2062	2082	2165	2153	2160	2145	2140	2053	2057	2069	2157	2043	2183	1217	1237	1320	1308	1315	1300	1295	1208	1212	1224	1312	1198	1338	1724	1744	1827	1815	1822	1807	1802	1715	1719	1731	1819	1705	1845	70330
305	285	202	214	207	222	227	314	310	295	213	331	177	2164	2144	2061	2073	2066	2081	2086	2173	2169	2154	2072	2190	2036	1319	1299	1216	1228	1221	1236	1241	1328	1324	1309	1227	1345	1191	1826	1806	1723	1735	1728	1743	1748	1835	1831	1816	1734	1852	1698	70330
215	293	230	236	273	260	271	265	243	221	287	338	170	2074	2152	2089	2095	2132	2119	2130	2124	2102	2080	2146	2197	2029	1229	1307	1244	1250	1287	1274	1285	1279	1257	1235	1301	1352	1184	1736	1814	1751	1757	1794	1781	1792	1786	1764	1742	1808	1859	1691	70330
307	201	278	272	235	248	237	275	233	195	313	333	175	2166	2060	2137	2131	2094	2107	2096	2134	2092	2054	2172	2192	2034	1321	1215	1292	1286	1249	1262	1251	1289	1247	1209	1327	1347	1189	1828	1722	1799	1793	1756	1769	1758	1796	1754	1716	1834	1854	1696	70330
208	300	266	242	253	252	257	239	269	291	217	334	174	2067	2159	2125	2101	2112	2111	2116	2098	2128	2150	2076	2193	2033	1222	1314	1280	1256	1267	1266	1271	1253	1283	1305	1231	1348	1188	1729	1821	1787	1763	1774	1773	1778	1760	1790	1812	1738	1855	1695	70330
219	289	277	231	258	254	250	245	263	204	304	192	316	2078	2148	2136	2090	2117	2113	2109	2104	2122	2063	2163	2051	2175	1233	1303	1291	1245	1272	1268	1264	1259	1277	1218	1318	1206	1330	1740	1810	1798	1752	1779	1775	1771	1766	1784	1725	1825	1713	1837	70330
280	228	249	259	251	256	255	246	262	290	218	187	321	2139	2087	2108	2118	2110	2115	2114	2105	2121	2149	2077	2046	2180	1294	1242	1263	1273	1265	1270	1269	1260	1276	1304	1232	1201	1335	1801	1749	1770	1780	1772	1777	1776	1767	1783	1811	1739	1708	1842	70330
211	297	244	264	232	240	270	267	261	296	212	182	326	2070	2156	2103	2123	2091	2099	2129	2126	2120	2155	2071	2041	2185	1225	1311	1258	1278	1246	1254	1284	1281	1275	1310	1226	1196	1340	1732	1818	1765	1785	1753	1761	1791	1788	1782	1817	1733	1703	1847	70330
309	199	234	274	276	268	238	241	247	284	224	180	328	2168	2058	2093	2133	2135	2127	2097	2100	2106	2143	2083	2039	2187	1323	1213	1248	1288	1290	1282	1252	1255	1261	1298	1238	1194	1342	1830	1720	1755	1795	1797	1789	1759	1762	1768	1805	1745	1701	1849	70330
311	197	220	216	312	303	308	206	283	229	209	335	173	2170	2056	2079	2075	2171	2162	2167	2065	2142	2088	2068	2194	2032	1325	1211	1234	1230	1326	1317	1322	1220	1297	1243	1223	1349	1187	1832	1718	1741	1737	1833	1824	1829	1727	1804	1750	1730	1856	1694	70330
226	282	288	292	196	205	200	302	225	279	299	190	318	2085	2141	2147	2151	2055	2064	2059	2161	2084	2138	2158	2049	2177	1240	1296	1302	1306	1210	1219	1214	1316	1239	1293	1313	1204	1332	1747	1803	1809	1813	1717	1726	1721	1823	1746	1800	1820	1711	1839	70330
325	193	188	185	330	181	186	189	332	191	336	337	329	2184	2052	2047	2044	2189	2040	2045	2048	2191	2050	2195	2196	2188	1339	1207	1202	1199	1344	1195	1200	1203	1346	1205	1350	1351	1343	1846	1714	1709	1706	1851	1702	1707	1710	1853	1712	1857	1858	1850	70330
183	315	320	323	178	327	322	319	176	317	172	179	171	2042	2174	217																																					

mgc	70754	70002	71470	69210	70098	70014	71030	69946	70774	70738	70330	69594	70330	70754	70002	71470	69210	70098	70014	71030	69946	70774	70738	70330	69594	70330	70754	70002	71470	69210	70098	70014	71030	69946	70774	70738	70330	69594	70330	70754	70002	71470	69210	70098	70014	71030	69946	70774	70738	70330	69594	70330	70754	70002	71470	69210	70098	70014	71030	69946	70774	70738	70330	69594	70330
1048	1068	1151	1139	1146	1131	1126	1039	1043	1055	1143	1029	1169	1893	1913	1996	1984	1991	1976	1971	1884	1888	1900	1988	1874	2014	34	54	137	125	132	117	112	25	29	41	129	15	155	2231	2251	2334	2322	2329	2314	2309	2222	2226	2238	2326	2212	2352	70330													
1150	1130	1047	1059	1052	1067	1072	1159	1155	1140	1058	1179	1019	1995	1975	1892	1904	1897	1912	1917	2004	2000	1985	1903	2024	1864	136	116	33	45	38	53	58	145	141	126	44	165	5	2333	2313	2230	2242	2235	2250	2255	2342	2338	2323	2241	2362	2202	70330													
1060	1138	1082	1086	1084	1119	1120	1122	1080	1066	1132	1176	1022	1905	1983	1927	1931	1929	1964	1965	1967	1925	1911	1977	2021	1867	46	124	68	72	70	105	106	108	66	52	118	162	8	2243	2321	2265	2269	2267	2302	2303	2305	2263	2249	2315	2359	2205	70330													
1152	1046	1123	1090	1087	1107	1105	1106	1075	1049	1149	1178	1020	1997	1891	1968	1935	1932	1952	1950	1951	1920	1894	1994	2023	1865	138	32	109	76	73	93	91	92	61	35	135	164	6	2335	2229	2306	2273	2270	2290	2288	2289	2258	2232	2332	2361	2203	70330													
1053	1145	1121	1110	1100	1095	1102	1088	1077	1136	1062	1183	1015	1898	1990	1966	1955	1945	1940	1947	1933	1922	1981	1907	2028	1860	39	131	107	96	86	81	88	74	63	122	48	169	1	2236	2328	2304	2293	2283	2278	2285	2271	2260	2319	2245	2366	2198	70330													
1064	1134	1081	1094	1101	1099	1097	1104	1117	1040	1158	1037	1161	1909	1979	1926	1939	1946	1944	1942	1949	1962	1885	2003	1882	2006	50	120	67	80	87	85	83	90	103	26	144	23	147	2247	2317	2264	2277	2284	2282	2280	2287	2300	2223	2341	2220	2344	70330													
1125	1073	1083	1109	1096	1103	1098	1089	1115	1135	1063	1032	1166	1907	1918	1928	1954	1941	1948	1943	1934	1960	1980	1908	1877	2011	111	59	69	95	82	89	84	75	101	121	49	18	152	2308	2256	2266	2292	2279	2286	2281	2272	2298	2318	2246	2215	2349	70330													
1056	1142	1085	1092	1111	1091	1093	1108	1113	1141	1057	1027	1171	1901	1987	1930	1937	1956	1936	1938	1953	1958	1986	1902	1872	2016	42	128	71	78	97	77	79	94	99	127	43	13	157	2239	2325	2268	2275	2294	2274	2276	2291	2296	2324	2240	2210	2354	70330													
1154	1044	1118	1112	1114	1079	1078	1076	1116	1129	1069	1025	1173	1999	1889	1963	1957	1959	1924	1923	1921	1961	1974	1914	1870	2018	140	30	104	98	100	65	64	62	102	115	55	11	159	2337	2227	2301	2295	2297	2262	2261	2259	2299	2312	2252	2208	2356	70330													
1156	1042	1051	1061	1157	1148	1153	1065	1128	1074	1054	1180	1018	2001	1887	1896	1906	2002	1993	1998	1910	1973	1919	1899	2025	1863	142	28	37	47	143	134	139	51	114	60	40	166	4	2339	2225	2234	2244	2340	2331	2336	2248	2311	2257	2237	2363	2201	70330													
1071	1127	1147	1137	1041	1050	1045	1133	1070	1124	1144	1035	1163	1916	1972	1992	1982	1886	1895	1890	1978	1915	1969	1899	1880	2008	57	113	133	123	27	36	31	119	56	110	130	21	149	2254	2310	2330	2320	2224	2333	2228	2316	2253	2307	2327	2218	2346	70330													
1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330													
1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330													
203	223	306	294	301	286	281	194	198	210	298	184	324	2062	2082	2165	2153	2160	2145	2140	2053	2057	2069	2157	2043	2183	1217	1237	1320	1308	1315	1300	1295	1208	1212	1224	1312	1198	1338	1724	1744	1827	1815	1822	1807	1802	1715	1719	1731	1819	1705	1845	70330													
305	285	202	214	207	222	227	314	310	295	213	334	174	2164	2144	2061	2073	2066	2081	2086	2173	2169	2154	2072	2193	2033	1319	1299	1216	1228	1221	1236	1241	1328	1324	1309	1227	1348	1188	1826	1806	1723	1735	1728	1743	1748	1835	1831	1816	1734	1855	1695	70330													
215	293	237	241	239	274	275	277	235	221	287	331	177	2074	2152	2096	2100	2098	2133	2134	2136	2094	2080	2146	2190	2036	1219	1307	1251	1255	1253	1288	1289	1291	1249	1235	1301	1345	1191	1736	1814	1758	1762	1760	1795	1796	1798	1756	1742	1808	1852	1698	70330													
307	201	278	245	242	262	260	261	230	204	304	333	175	2166	2060	2137	2104	2101	2121	2119	2120	2089	2063	2163	2192	2034	1321	1215	1292	1259	1256	1276	1274	1275	1244	1218	1318	1347	1189	1828	1722	1799	1766	1763	1783	1781	1782	1751	1725	1825	1854	1696	70330													
208	300	276	265	255	250	257	243	232	291	217	338	170	2067	2159	2135	2124	2114	2109	2116	2102	2091	2150	2076	2197	2029	1222	1314	1290	1279	1269	1264	1271	1257	1246	1305	1231	1352	1184	1729	1821	1797	1786	1776	1771	1778	1764	1753	1812	1738	1859	1691	70330													
219	289	236	249	256	254	252	259	272	195	313	192	316	2078	2148	2095	2108	2115	2113	2111	2118	2131	2054	2172	2051	2175	1233	1303	1250	1263	1270	1268	1266	1273	1286	1209	1327	1206	1330	1740	1810	1757	1770	1777	1775	1773	1780	1793	1716	1834	1713	1837	70330													
280	228	238	264	251	258	253	244	270	290	218	187	321	2139	2087	2097	2123	2110	2117	2112	2103	2129	2149	2077	2046	2180	1294	1242	1252	1278	1265	1272	1267	1258	1284	1304	1232	1201	1335	1801	1749	1759	1785	1772	1779	1774	1765	1791	1811	1739	1708	1842	70330													
211	297	240	247	266	246	248	263	268	296	212	182	326	2070	2156	2099	2106	2125	2105	2107	2122	2127	2155	2071	2041	2185	1225	1311	1254	1261	1280	1260	1262	1277	1282	1310	1226	1196	1340	1732	1818	1761	1768	1787	1767	1769	1784	1789	1817	1733	1703	1847	70330													
309	199	273	267	269	234	233	231	271	284	224	180	328	2168	2058	2132	2126	2128	2093	2092	2090	2130	2143	2083	2039	2187	1323	1213	1287	1281	1283	1248	1247	1245	1285	1298	1238	1194	1342	1830	1720	1794	1788	1790	1755	1754	1752	1792	1805	1745	1701	1849	70330													
311	197	206	216	312	303	308	220	283	229	209	335	173	2170	2056	2065	2075	2171	2162	2167	2079	2142	2088	2068	2194	2032	1325	1211	1220	1230	1326	1317	1322	1234	1297	1243	1223	1349	1187	1832	1718	1727	1737	1833	1824	1829	1741	1804	1750	1730	1856	1694	70330													
226	282	302	292	292	196	205	208	225	279	299	190	318	2085	2141	2161	2151	2055	2064	2059	2147	2084	2138	2158	2049	2177	1240	1296	1316	1306	1210	1219	1214	1302	1239	1293	1313	1204	1332	1847	1803	1823	1813	1717	1726	1721	1809	1746	1800	1820	1711	1839	70330													
325	193	188	185	330	181	186	189	332	191	336	337	329	2184	2052	2047	2044	2189	2040	2045	2048	2191	2050	2195	2196	2188	1339	1207	1202	1199	1344	1195	1200	1203	1346	1205	1350	1351	1343	1846	1714	1709	1706	1851	1702	1707	1710	1853	1712	1857	1858	1850	70330													

23	mgc	71150	69894	71506	69086	70162	69978	71038	69878	70738	70866	70174	69490	70330	71150	69894	71506	69086	70162	69978	71038	69878	70738	70866	70174	69490	70330	71150	69894	71506	69086	70162	69978	71038	69878	70738	70866	70174	69490	70330	71150	69894	71506	69086	70162	69978	71038	69878	70738	70866	70174	69490	70330	71150	69894	71506	69086	70162	69978	71038	69878	70738	70866	70174	69490	70330
1048	1068	1151	1139	1146	1131	1126	1039	1043	1055	1143	1029	1169	1893	1913	1996	1984	1991	1976	1971	1884	1888	1900	1988	1874	2014	34	54	137	125	132	117	112	25	29	41	129	15	155	2231	2251	2334	2322	2329	2314	2309	2222	2226	2238	2326	2212	2352	70330														
1150	1130	1047	1059	1052	1067	1072	1159	1155	1140	1058	1176	1022	1995	1975	1892	1904	1897	1912	1917	2004	2000	1985	1903	2021	1867	136	116	33	45	38	53	58	145	141	126	44	162	8	2333	2313	2230	2242	2235	2250	2255	2342	2338	2323	2241	2359	2205	70330														
1060	1138	1098	1103	1096	1094	1104	1116	1082	1066	1132	1179	1019	1905	1983	1943	1948	1941	1939	1949	1961	1927	1911	1977	2024	1864	46	124	84	89	82	80	90	102	68	52	118	165	5	2243	2321	2281	2286	2279	2277	2287	2299	2265	2249	2315	2362	2202	70330														
1152	1046	1097	1099	1101	1091	1107	1112	1086	1049	1149	1178	1020	1997	1891	1942	1944	1946	1936	1952	1957	1931	1894	1994	2023	1865	138	32	83	85	87	77	93	98	72	35	135	164	6	2335	2229	2280	2282	2284	2274	2290	2295	2269	2232	2332	2361	2203	70330														
1053	1145	1102	1095	1100	1110	1088	1076	1122	1136	1062	1183	1015	1898	1990	1947	1940	1945	1955	1933	1921	1967	1981	2007	2028	1860	39	131	88	81	86	96	74	62	108	122	48	169	1	2236	2328	2285	2278	2283	2293	2271	2259	2305	2319	2245	2366	2198	70330														
1064	1134	1090	1092	1093	1111	1109	1079	1119	1040	1158	1037	1161	1909	1979	1935	1937	1938	1956	1954	1924	1964	1885	2003	1882	2006	50	120	76	78	79	97	95	65	105	26	144	23	147	2247	2317	2273	2275	2276	2294	2292	2262	2302	2223	2341	2220	2344	70330														
1125	1073	1108	1106	1105	1089	1087	1114	1084	1135	1063	1032	1166	1970	1918	1953	1951	1950	1934	1932	1959	1929	1980	2008	1877	2011	111	59	94	92	91	75	73	100	70	26	149	18	152	2308	2256	2291	2289	2288	2272	2270	2297	2267	2318	2246	2215	2349	70330														
1056	1142	1117	1075	1077	1078	1118	1113	1115	1141	1057	1027	1171	1901	1987	1962	1920	1922	1923	1963	1958	1960	1986	1902	1872	2016	42	128	103	61	63	64	104	99	101	127	43	13	157	2239	2325	2300	2258	2260	2261	2301	2296	2298	2324	2240	2210	2354	70330														
1154	1044	1081	1123	1121	1120	1080	1083	1085	1129	1069	1025	1173	1999	1889	1926	1968	1966	1965	1925	1928	1930	1974	1914	1870	2018	140	30	67	109	107	106	66	69	71	115	55	11	159	2337	2227	2264	2306	2304	2303	2263	2266	2268	2312	2252	2208	2356	70330														
1156	1042	1051	1061	1157	1148	1153	1065	1128	1074	1054	1180	1018	2001	1887	1896	1906	2002	1993	1998	1910	1973	1919	1899	2025	1863	142	28	37	47	143	134	139	51	114	60	40	166	4	2339	2225	2234	2244	2340	2331	2336	2248	2311	2257	2327	2363	2201	70330														
1071	1127	1147	1137	1041	1050	1045	1133	1070	1124	1144	1035	1163	1916	1972	1992	1982	1886	1895	1890	1978	1915	1969	1899	1880	2008	57	113	133	123	27	36	31	119	56	110	130	21	149	2254	2310	2330	2320	2224	2233	2228	2316	2253	2307	2327	2218	2346	70330														
1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330														
1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330														
203	223	306	294	301	286	281	194	198	210	298	184	324	2062	2082	2165	2153	2160	2145	2140	2053	2057	2069	2157	2043	2183	1217	1237	1320	1308	1315	1300	1295	1208	1212	1224	1312	1198	1338	1724	1744	1827	1815	1822	1807	1802	1715	1719	1731	1819	1705	1845	70330														
305	285	202	214	207	222	227	314	310	295	213	331	177	2164	2144	2061	2073	2066	2081	2086	2173	2169	2154	2072	2190	2036	1319	1299	1216	1228	1221	1236	1241	1328	1324	1309	1227	1345	1191	1826	1806	1723	1735	1728	1743	1748	1835	1831	1816	1734	1852	1698	70330														
215	293	253	258	251	249	259	271	237	221	287	334	174	2074	2152	2112	2117	2110	2108	2118	2130	2096	2080	2146	2193	2033	1229	1307	1267	1272	1265	1263	1273	1285	1251	1235	1301	1348	1188	1736	1814	1774	1779	1772	1770	1780	1792	1758	1742	1808	1855	1695	70330														
307	201	252	254	256	246	262	267	241	204	304	333	175	2166	2060	2111	2113	2115	2105	2121	2126	2100	2063	2163	2192	2034	1321	1215	1266	1268	1270	1260	1276	1281	1255	1218	1318	1347	1189	1828	1722	1773	1775	1777	1767	1783	1788	1762	1725	1825	1854	1696	70330														
208	300	257	250	255	265	243	231	277	291	217	338	170	2067	2159	2116	2109	2114	2124	2102	2090	2136	2150	2076	2197	2029	1222	1314	1271	1264	1269	1279	1257	1245	1291	1305	1231	1352	1184	1729	1821	1778	1771	1776	1786	1764	1752	1798	1812	1738	1859	1691	70330														
219	289	245	247	248	266	264	234	274	195	313	192	316	2078	2148	2104	2106	2107	2125	2123	2093	2133	2054	2172	2051	2175	1233	1303	1259	1261	1262	1280	1278	1248	1288	1209	1327	1206	1330	1740	1810	1766	1768	1769	1787	1785	1755	1795	1716	1834	1713	1837	70330														
280	228	263	261	260	244	242	269	239	290	218	187	321	2139	2087	2122	2120	2119	2103	2101	2128	2098	2149	2077	2046	2180	1294	1242	1277	1275	1274	1258	1256	1283	1253	1304	1232	1201	1335	1801	1749	1784	1782	1781	1765	1763	1790	1760	1811	1739	1708	1842	70330														
211	297	272	230	232	233	273	268	270	296	212	182	326	2070	2156	2131	2089	2091	2092	2132	2127	2129	2155	2071	2041	2185	1225	1311	1286	1244	1246	1247	1287	1282	1284	1310	1226	1196	1340	1732	1818	1793	1751	1753	1754	1794	1789	1791	1817	1733	1703	1847	70330														
309	199	236	278	276	275	235	238	240	284	224	180	328	2168	2058	2095	2137	2135	2134	2094	2097	2099	2143	2083	2039	2187	1323	1213	1250	1292	1290	1289	1249	1252	1254	1298	1238	1194	1342	1830	1720	1757	1799	1797	1796	1756	1759	1761	1805	1745	1701	1849	70330														
311	197	206	216	312	303	308	220	283	229	209	335	173	2170	2056	2065	2075																																																		

25	mgc	71190	69922	71478	69054	70162	69966	71046	70006	70738	70798	70138	69462	70330	71190	69922	71478	69054	70162	69966	71046	70006	70738	70798	70138	69462	70330	71190	69922	71478	69054	70162	69966	71046	70006	70738	70798	70138	69462	70330	71190	69922	71478	69054	70162	69966	71046	70006	70738	70798	70138	69462	70330
1048	1068	1151	1139	1146	1131	1126	1039	1043	1055	1143	1037	1161	1893	1913	1996	1984	1991	1976	1971	1884	1888	1900	1988	1882	2006	34	54	137	125	132	117	112	25	29	41	129	23	147	2231	2251	2334	2322	2329	2314	2309	2222	2226	2238	2326	2220	2344	70330	
1150	1130	1047	1059	1052	1067	1072	1159	1155	1140	1058	1178	1020	1995	1975	1892	1904	1897	1912	1917	2004	2000	1985	1903	2023	1865	136	116	33	45	38	53	58	145	141	126	44	164	6	2333	2313	2230	2242	2235	2250	2255	2342	2338	2323	2241	2361	2203	70330	
1060	1138	1090	1087	1105	1107	1106	1116	1082	1066	1132	1179	1019	1905	1983	1935	1932	1950	1952	1951	1961	1927	1911	1977	2024	1864	46	124	76	73	91	93	92	102	68	52	118	165	5	2243	2321	2273	2270	2288	2290	2289	2299	2265	2249	2315	2362	2202	70330	
1152	1046	1110	1100	1095	1102	1088	1112	1086	1040	1158	1176	1022	1997	1891	1955	1945	1940	1947	1933	1957	1931	1885	2003	2021	1867	138	32	96	86	81	88	74	98	72	26	144	162	8	2335	2229	2293	2283	2278	2285	2271	2295	2269	2223	2341	2359	2205	70330	
1053	1145	1094	1101	1099	1097	1104	1079	1119	1136	1062	1183	1015	1898	1990	1939	1946	1944	1942	1949	1924	1964	1981	1907	2028	1860	39	131	80	87	85	83	90	65	105	122	48	169	1	2236	2328	2277	2284	2282	2280	2287	2262	2302	2319	2245	2366	2198	70330	
1064	1134	1109	1096	1103	1098	1089	1076	1122	1049	1149	1029	1169	1909	1979	1954	1941	1948	1943	1934	1921	1967	1894	1994	1874	2014	50	120	95	82	89	84	75	62	108	35	135	15	155	2247	2317	2292	2279	2286	2281	2272	2259	2305	2232	2332	2212	2352	70330	
1125	1073	1092	1111	1093	1091	1108	1114	1084	1135	1063	1032	1166	1907	1918	1937	1956	1938	1936	1953	1959	1929	1980	1908	1877	2011	111	59	78	97	79	77	94	100	70	121	49	18	152	2308	2256	2275	2294	2276	2274	2291	2297	2267	2318	2246	2215	2349	70330	
1056	1142	1117	1075	1077	1078	1118	1113	1115	1141	1057	1027	1171	1901	1987	1962	1920	1922	1923	1963	1958	1960	1986	1902	1872	2016	42	128	103	61	63	64	104	99	101	127	43	13	157	2239	2325	2300	2258	2260	2261	2301	2296	2298	2324	2240	2210	2354	70330	
1154	1044	1081	1123	1121	1120	1080	1083	1085	1129	1069	1025	1173	1999	1889	1926	1968	1966	1965	1925	1928	1930	1974	1914	1870	2018	140	30	67	109	107	106	66	69	71	115	55	11	159	2337	2227	2264	2306	2304	2303	2263	2266	2268	2312	2252	2208	2356	70330	
1156	1042	1051	1061	1157	1148	1153	1065	1128	1074	1054	1180	1018	2001	1887	1896	1906	2002	1993	1998	1910	1973	1919	1899	2025	1863	142	28	37	47	143	134	139	51	114	60	40	166	4	2339	2225	2234	2244	2340	2331	2336	2248	2311	2257	2237	2363	2201	70330	
1071	1127	1147	1137	1041	1050	1045	1133	1070	1124	1144	1035	1163	1916	1972	1992	1982	1886	1895	1890	1978	1915	1969	1899	1880	2008	57	113	133	123	27	36	31	119	56	110	130	21	149	2254	2310	2330	2320	2224	2333	2228	2316	2253	2307	2327	2218	2346	70330	
1170	1038	1033	1030	1175	1026	1031	1034	1177	1036	1181	1182	1174	2015	1883	1878	1875	2020	1871	1876	1879	2022	1881	2026	2027	2019	156	24	19	16	161	12	17	20	163	22	167	168	160	2353	2221	2216	2213	2358	2209	2214	2217	2360	2219	2364	2365	2357	70330	
1028	1160	1165	1168	1023	1172	1167	1164	1021	1162	1017	1024	1016	1873	2005	2010	2013	1868	2017	2012	2009	1866	2007	1862	1869	1861	14	146	151	154	9	158	153	150	7	148	3	10	2	2211	2343	2348	2351	2206	2355	2350	2347	2204	2345	2200	2207	2199	70330	
203	223	306	294	301	286	281	194	198	210	298	192	316	2062	2082	2165	2153	2160	2145	2140	2053	2057	2069	2157	2051	2175	1217	1237	1320	1308	1315	1300	1295	1208	1212	1224	1312	1206	1330	1724	1744	1827	1815	1822	1807	1802	1715	1719	1731	1819	1713	1837	70330	
305	285	202	214	207	222	227	314	310	295	213	333	175	2164	2144	2061	2073	2066	2081	2086	2173	2169	2154	2072	2192	2034	1319	1299	1216	1228	1221	1236	1241	1328	1324	1309	1227	1347	1189	1826	1806	1723	1735	1728	1743	1748	1835	1831	1816	1734	1854	1696	70330	
215	293	245	242	260	262	261	271	237	221	287	334	174	2074	2152	2104	2101	2119	2121	2120	2130	2096	2080	2146	2193	2033	1299	1307	1259	1256	1274	1276	1275	1285	1251	1235	1301	1348	1188	1736	1814	1766	1763	1781	1783	1782	1792	1758	1742	1808	1855	1695	70330	
307	201	265	255	250	257	243	267	241	195	313	331	177	2166	2060	2124	2114	2109	2116	2102	2126	2100	2054	2172	2190	2036	1321	1215	1279	1269	1264	1271	1257	1281	1255	1209	1327	1345	1191	1828	1722	1786	1776	1771	1778	1764	1788	1762	1716	1834	1852	1698	70330	
208	300	249	256	254	252	259	234	274	291	217	338	170	2067	2159	2108	2115	2113	2111	2118	2093	2133	2150	2076	2197	2029	1222	1314	1263	1270	1268	1266	1273	1248	1288	1305	1231	1352	1184	1729	1821	1770	1777	1775	1773	1780	1755	1795	1812	1738	1859	1691	70330	
219	289	264	251	258	253	244	231	277	204	304	184	324	2078	2148	2123	2110	2117	2112	2103	2090	2136	2063	2163	2043	2183	1233	1303	1278	1265	1272	1267	1258	1245	1291	1218	1318	1198	1338	1740	1810	1785	1772	1779	1774	1765	1752	1798	1725	1825	1705	1845	70330	
280	228	247	266	248	246	263	269	239	290	218	187	321	2139	2087	2106	2125	2107	2105	2122	2128	2098	2149	2077	2046	2180	1294	1242	1261	1280	1262	1260	1277	1283	1253	1304	1232	1201	1335	1781	1749	1768	1787	1769	1767	1784	1790	1760	1811	1739	1708	1842	70330	
211	297	272	230	232	233	273	268	270	296	212	182	326	2070	2156	2131	2089	2091	2092	2132	2127	2129	2155	2071	2041	2185	1225	1311	1286	1244	1246	1247	1287	1282	1284	1310	1226	1196	1340	1732	1818	1793	1751	1753	1754	1794	1789	1791	1817	1733	1703	1847	70330	
309	199	236	278	276	275	235	238	240	284	224	180	328	2168	2058	2095	2137	2135	2134	2094	2097	2099	2143	2083	2039	2187	1323	1213	1250	1292	1290	1289	1249	1252	1254	1298	1238	1194	1342	1830	1720	1757	1799	1797	1796	1756	1759	1761	1805	1745	1701	1849	70330	
311	197	206	216	312	303	308	220	283	229	209	335	173	2170	2056	2065	2075	2171	2162	2167	2079	2142	2088	2068	2194	2032	1325	1211	1220	1230	1326																							