

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX
1	993	340	418	259	281	941	933	441	211	903	406	2404	432	230	1803	2358	2356	348	2367	446	435	989	338	2418	925	1810	1838	978	929	310	426	2403	443	407	263	2363	1834	951	261	427	982	267	246	2400	2441	249	305	1839	213	2409
2	1193	1933	1163	1842	1841	1029	1015	1174	764	1014	1324	944	1322	799	1753	2015	2049	1926	2010	1196	1316	1176	1914	948	1019	1760	1788	1191	1032	1930	1329	936	1171	1342	1849	2012	1784	1162	1825	1161	1157	1844	757	2038	908	785	1901	1789	797	927
3	548	1602	1687	738	710	2084	2077	1684	1131	2085	659	714	697	1123	1291	60	62	1605	72	1656	676	505	1632	711	2082	1269	1263	529	2067	1603	674	723	1688	685	744	81	1257	521	736	1678	531	750	1135	79	720	1128	1639	1270	1149	718
4	943	1217	1858	876	869	253	275	1898	465	299	1604	1509	1646	500	1441	1197	1188	1239	1158	1862	1612	939	1242	1544	266	1419	1413	928	278	1245	1611	1543	1867	1625	870	1159	1407	901	862	1861	932	892	474	1155	1531	469	1203	1420	454	1519
5	2261	507	888	176	185	1771	1779	871	1444	1800	47	200	14	1423	351	501	543	549	525	866	48	2262	516	158	1770	373	387	2293	1797	512	9	153	867	18	152	533	364	2290	189	855	2296	156	1411	527	166	1405	539	358	1428	194
6	1866	2157	192	2374	2377	453	475	174	572	499	356	1471	382	582	2100	10	12	2192	22	171	385	1873	2195	1497	466	2054	2087	1895	478	2198	376	1495	190	357	2381	31	2081	1857	2382	154	1865	2386	565	29	1500	591	2189	2091	569	1489
7	1043	1476	938	588	560	1284	1281	921	1394	1256	859	844	880	1373	815	495	494	1458	480	916	860	1026	1490	848	1252	804	802	1041	1298	1459	861	836	917	863	594	486	845	1012	586	905	1007	600	1361	472	808	1355	1499	806	1378	827
8	362	657	545	1892	1891	117	123	504	2103	138	97	1271	64	2105	1080	1774	1787	699	1759	508	98	397	666	1297	132	1072	1087	352	134	662	59	1295	528	68	1899	1793	1051	379	1875	534	384	1894	2125	1768	1300	2111	689	1054	2109	1289
9	145	1167	2301	2040	2030	217	223	2349	1566	238	1832	2174	1840	1595	2385	1565	1592	1189	1599	2345	1806	119	1192	2151	232	2376	2384	127	234	1195	1846	2168	2302	1835	2021	1590	2364	107	2046	2305	105	2008	1600	1597	2197	1568	1153	2389	1570	2186
10	1143	557	1958	2274	2277	2234	2227	1998	622	2235	509	2074	547	632	2150	2308	2306	599	2317	1962	526	1126	566	2051	2232	2104	2137	1141	2217	562	524	2068	1967	535	2281	2313	2131	1112	2282	1961	1107	2286	615	2350	2097	641	589	2141	619	2086
11	2169	1067	42	538	510	67	73	24	2257	88	2228	2254	2243	2297	1180	295	294	1089	280	21	2202	2173	1092	2268	82	1172	1187	2179	84	1095	2220	2253	40	2214	544	286	1151	2194	536	4	2176	550	2292	272	2291	2283	1053	1154	2294	2259
12	1966	2471	1213	1486	1451	2034	2027	1224	1786	2035	1982	2304	1990	1752	1341	1247	1238	2479	1208	1246	1956	1973	2466	2318	2032	1319	1313	1995	2017	2460	1996	2303	1221	1985	1453	1209	1307	1957	1485	1211	1965	1482	1772	1205	2341	1778	2470	1320	1763	2309
13	1816	972	1063	26	35	1574	1591	1074	2203	1572	1654	564	1696	2205	301	1974	1987	981	1959	1096	1662	1823	990	561	1598	323	337	1845	1558	987	1661	573	1071	1675	2	1993	314	1807	39	1061	1815	6	2225	1968	570	2211	968	308	2209	568
14	2411	2371	595	826	819	1229	1215	554	1936	1214	1156	1709	1152	1902	25	110	112	2379	122	558	1198	2412	2366	1744	1219	1	20	2443	1232	2360	1166	1743	578	1190	820	131	41	2440	812	584	2446	842	1922	129	1731	1928	2370	33	1913	1719
15	698	2057	1737	76	85	1079	1065	1734	11	1064	2487	433	2469	30	2285	345	344	2092	330	1706	2480	655	2095	442	1069	2276	2284	679	1082	2098	2465	439	1738	2475	52	336	2264	671	89	1728	681	56	46	322	421	49	2089	2289	13	420
16	45	1983	988	1571	1580	1484	1481	971	1294	1456	2337	1421	2319	1273	1903	1874	1887	1976	1859	966	2330	19	1964	1447	1452	1910	1938	27	1498	1980	2315	1445	967	2325	1585	1893	1934	7	1567	955	5	1576	1261	1868	1450	1255	1951	1939	1278	1439
17	1577	1017	2251	1671	1680	841	833	2999	1716	803	1424	1175	1422	1745	401	551	593	1039	575	2295	1416	1583	1042	1200	825	423	437	1586	829	1045	1429	1160	2252	1442	1685	583	414	1564	1667	2255	1563	1676	1750	577	1177	1718	1003	408	1720	1184
18	2219	1426	2351	409	431	613	606	2399	964	630	559	283	597	999	1651	2258	2256	1408	2267	2395	576	2223	1440	292	640	1660	1673	2229	637	1409	574	289	2352	585	413	2263	1679	2244	411	2355	2226	417	957	2300	271	985	1449	1657	997	270
19	245	1833	2083	1133	1144	1871	1879	2066	2357	1900	759	994	780	2397	542	2165	2199	1826	2160	2072	760	219	1814	998	1870	502	546	227	1897	1830	761	986	2063	763	1118	2162	517	207	1120	2056	205	1136	2392	2188	958	2383	1801	503	2394	977
20	2311	290	1537	2240	2230	2134	2127	1534	722	2135	2387	150	2369	732	742	2065	2099	298	2060	1506	2380	2312	288	108	2132	702	746	2343	2117	260	2365	103	1538	2375	2221	2062	717	2340	2246	1528	2346	2208	715	2088	116	741	255	703	719	144
21	2019	243	1293	309	331	1334	1331	1275	864	1306	1056	1559	1052	899	692	824	846	236	823	1262	1098	2023	215	1594	1302	652	696	2029	1348	237	1066	1593	1254	1090	313	850	667	2044	311	1288	2026	317	857	834	1581	885	228	653	897	1569
22	1483	2321	788	1286	1251	513	506	771	315	530	2078	1371	2093	350	642	701	743	2329	725	766	2052	1480	2316	1397	540	602	646	1464	537	2310	2070	1395	767	2064	1253	733	617	1496	1285	755	1465	1282	324	727	1400	319	2320	603	304	1389
23	312	1652	745	2474	2477	17	23	704	61	38	2178	2454	2193	80	1130	651	693	1655	675	708	2152	347	1682	2468	32	1122	1137	302	34	1653	2170	2453	728	2164	2481	683	1101	329	2482	734	334	2486	96	677	2491	99	1689	1104	63	2459
24	1433	2271	1343	1033	1044	353	375	1325	1516	399	147	2354	114	1545	75	1337	1327	2279	1318	1312	148	1430	2266	2368	366	51	70	1414	378	2260	109	2353	1304	118	1018	1317	91	1446	1020	1338	1415	1036	1550	1310	2391	1518	2270	83	1520	2359
25	1527	607	268	2190	2180	1821	1829	291	415	1850	609	1075	647	450	1601	2408	2406	649	2417	296	626	1533	616	1100	1820	1610	1623	1536	1847	612	624	1060	293	635	2171	2413	1629	1514	2196	277	1513	2158	424	2450	1077	419	639	1607	404	1084
26	648	93	2451	688	660	1971	1979	2499	522	2000	247	1981	214	532	765	1824	1837	86	1809	2495	248	605	65	1954	1970	754	752	629	1997	87	209	1977	2452	218	694	1843	795	621	686	2455	631	700	515	1818	1969	541	78	756	519	1955
27	1677	1702	142	638	610	791	783	124	1986	753	2128	1125	2143	1952	1391	1287	1277	1705	1268	121	2102	1683	1732	1150	775	1369	1363	1686	779	1703	2120	1110	140	2114	644	1267	1357	1664	636	104	1663	650	1972	1260	1127	1978	1739	1370	1963	1134
28	462	490	2401	2140	2130	1624	1641	2449	2407	1622	1704	794	1746	2447	2200	1924	1937	498	1909	2445	1712	497	488	798	1648	2154	2187	452	1608	460	1711																			