

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		
4868	2607	12379	2483	14392	4100	5678	2621	35626	9353	5988	4523	1359	6352	2280	13848	2446	5650	3407	5608	7150	2197	1454	4332	12559	2578	2352	8190	15541	22096	8830	14873	15510	2257	65984	10472	7126	14041	6923	5164	38885	31945	19073	12018	9026	486144	
1026	434	2028	618	2728	1260	1489	434	3975	1385	1103	1540	148	848	414	1485	514	725	669	1032	1025	275	176	622	1767	345	642	1071	2608	3871	1736	2156	2034	268	10456	1139	1293	1059	981	769	3624	2917	3215	1672	906	70482	
4191	1652	7565	1646	9089	5583	6647	1295	7422	3948	4718	5075	320	1661	639	4213	3112	4102	3630	4769	4124	986	699	3505	9263	670	1591	6354	10828	12624	7369	5514	9473	674	27071	1404	2772	1449	1834	2008	5712	3858	9230	3425	1652	215366	
1290	392	1679	380	2295	853	814	339	2003	1072	783	493	92	569	157	1172	356	437	807	862	953	177	132	490	1817	222	236	532	3630	5708	2437	2359	6753	189	11053	677	1471	627	1133	1046	2507	1764	3646	1422	581	68407	
899	237	1082	346	2071	437	580	187	1118	485	291	106	408	153	795	287	324	485	502	429	484	177	145	324	1280	168	165	312	7654	4902	2656	2354	3157	186	8988	488	931	385	1002	976	1764	1260	3641	1124	427	56182	
2137	613	3148	658	4436	1307	1861	540	3391	1884	1356	765	184	1038	316	1566	722	1085	1275	1340	1217	354	212	864	4820	368	361	971	7110	7691	4141	3544	3185	302	15559	914	1389	914	1023	1184	3924	2472	6481	2163	861	101646	
1260	298	1917	340	4495	540	658	277	1435	1553	653	617	96	552	122	814	335	411	515	754	615	181	114	388	1785	211	207	566	4274	6424	2032	2196	3208	178	8376	455	828	448	614	651	1736	1020	3744	1327	304	59524	
2717	327	1864	436	4674	591	758	250	1455	1075	868	391	116	551	192	826	427	431	645	799	670	191	127	432	2386	186	194	500	6171	9654	2397	2824	3179	204	10287	407	660	482	666	725	1792	1085	5370	1225	407	71609	
4833	2689	16520	2488	13046	5069	8732	2995	27846	9265	6864	4512	949	5798	1602	10283	2924	6336	3648	7023	8289	1963	1373	5609	16558	2475	2494	7870	13907	19881	7099	10738	10620	1611	58868	7678	6104	8307	5473	4370	23895	23469	17848	10219	5638	425778	
6018	2375	12796	2316	15142	8540	16054	3342	26892	9614	9395	6760	882	5846	1570	9230	4153	4753	5837	11370	8360	2345	1643	10742	19672	2234	3011	7353	17780	23715	12889	8925	15956	1393	58645	4706	7644	4675	4702	5755	16253	16491	21103	8858	4726	452461	
5527	3424	22683	3506	17762	12230	21807	8533	36389	12649	18834	10997	1532	12170	2474	17973	4959	12966	6369	16732	22217	4245	2736	13262	55634	6617	5546	15739	20947	27563	11649	12102	13537	2853	71387	6576	6933	7121	6120	5484	20268	18686	22726	10371	5452	645287	
2428	1283	6406	904	10203	2925	3784	1182	8160	4546	3797	2237	365	1745	518	4344	1274	2015	3086	3862	3805	813	445	2276	10967	810	911	2593	13184	20167	6851	5552	10640	645	29252	1835	3382	1484	2053	2235	6547	5211	13377	4152	1774	216025	
2838	2161	10744	1596	10268	4156	5346	2019	14274	5416	7270	2967	641	6807	1235	6328	2071	7522	4579	8340	10489	1432	931	3941	48959	1953	1774	4989	17582	44649	7504	8409	12724	1608	52086	3519	3575	3197	3230	3549	10590	9784	16671	5303	2888	387914	
1630	900	4724	543	6996	2161	1652	1261	5670	3557	2793	1243	283	1927	362	3318	721	2161	1539	5805	5788	550	274	1685	12138	1236	813	2368	6537	8642	3384	3085	4121	473	17768	1086	1548	978	1123	1334	3212	2610	6059	2208	870	139136	
14920	2552	14451	3073	23568	5923	12124	2896	14607	8158	8640	6957	644	3244	1146	7494	3262	2976	7486	5295	6736	6363	975	624	3855	12452	2125	1725	4576	18836	24284	10943	9424	17965	818	44740	2354	3824	2178	2785	3403	10078	6397	16864	6509	2416	329243
8035	2091	11658	1682	21593	4199	5401	2147	10879	8295	6678	3607	453	3036	954	7068	1684	2684	3850	6736	6363	975	624	3855	12452	2125	1725	4576	18836	24284	10943	9424	17965	818	44740	2354	3824	2178	2785	3403	10078	6397	16864	6509	2416	329243	
2382	1117	5600	791	6791	2245	2582	918	7785	4460	2526	2175	337	1567	510	3231	369	1548	2041	2719	2651	636	395	1608	7576	686	779	2326	8959	11453	5093	4191	5565	684	23410	1794	2729	2985	1963	2052	6768	6001	9055	3733	1645	166401	
1852	1294	6114	788	7293	2551	2654	1107	7996	4099	3630	1682	883	2125	532	3476	967	3096	2313	3254	3259	545	381	1680	8303	942	745	2873	12850	13785	5301	4696	6003	945	28084	1678	2611	1883	1951	2042	7357	5287	11911	4132	1645	188595	
13314	8355	67675	6109	41966	20253	27712	12177	103758	32609	48096	17167	2703	24412	4629	25461	9528	23267	13727	30194	33322	5067	3445	13093	75327	6521	6625	27718	43109	61878	20846	27235	31810	11614	180403	15989	14929	15542	12790	11769	45153	45200	48897	22497	13061	1326952	
2370	701	2479	391	4440	1055	993	400	2860	1429	1604	1042	142	764	209	1704	364	783	1437	1218	1351	236	149	665	2431	252	283	721	6270	9375	3601	3326	3179	236	14474	1040	1432	701	1131	1026	2878	2128	7111	1803	734	92918	
975	358	1762	353	2026	547	491	333	2263	972	619	442	249	706	279	938	361	563	478	683	703	283	265	507	1326	317	302	686	2563	3330	2234	1984	1975	383	7559	1217	796	959	1206	718	2754	2005	2951	1364	828	54613	
1017	654	2696	539	3275	1407	1847	799	5042	1625	1474	1717	242	969	353	2489	621	1087	1675	1785	1579	445	311	920	3865	469	437	1237	6489	8265	3525	2885	4719	510	20773	1828	2176	1912	2022	2096	5447	4783	9566	2871	1590	122033	
2896	1331	6476	1078	7860	3172	2868	1188	11437	3995	3510	1809	453	2180	651	4903	1258	2325	2976	5253	3379	828	521	2060	9052	933	912	2526	15257	19561	8077	6755	18322	838	44383	3232	4825	3009	3898	3167	11781	9765	19946	6246	2993	270285	
669	382	1578	313	2722	618	580	285	2110	780	907	440	150	568	273	1278	313	510	698	859	785	202	165	512	2326	327	192	564	4791	7428	2713	4037	47496	388	16364	767	1167	761	1200	1283	2568	2089	5063	1631	785	121637	
1982	515	2685	467	4221	948	555	429	2520	1262	984	512	226	1266	347	955	147	1822	485	590	999	1437	325	243	617	1933	418	314	615	6468	18185	5564	3956	3937	497	18862	999	1637	956	667	1637	956	667	1637	956	667	1637
92	78	405	115	517	131	118	83	312	165	106	99	59	181	74	275	80	134	139	165	194	90	87	168	359	74	112	108	591	631	295	359	319	89	1467	174	387	169	321	244	371	332	573	226	145	11213	
2359	684	3492	588	5115	1399	1413	556	5065	3143	1511	812	261	1132	358	2346	694	806	3145	1551	451	443	1122	7396	9446	3569	5554	370	22016	1523	3363	1477	9446	4530	3569	5554	370	22016	1523	3363	1477	9446	4530	3569	5554	370	22016
514	221	645	166	1072	301	305	157	728	256	316	186	55	229	90	679	193	189	375	308	298	89	63	249	726	123	120	225	2558	2773	1878	1090	1392	97	5997	401	1014	251	805	623	1279	891	2697	707	317	33648	
132	58	200	50	494	85	86	38	192	103	84	40	20	122	25	186	44	78	98	84	82	38	29	84	267	68	41	126	986	790	392	480	460	31	2054	129	346	89	326	239	382	291	1077	219	113	11358	
350	98	252	93	1101	174	240	72	406	132	158	112	37	104	41	259	99	85	181	162	125	73																									