

BETWEENNESS CENTRALITY (BC)

Network name: G133

Actors: 12647

The BC index of a node u is the sum of $\delta_{(s,t,u)}$ for all $s, t \in V$ where $\delta_{(s,t,u)}$ is the ratio of all geodesics between s and t which run through u .
Read the Manual for more.

BC' is the standardized index (BC divided by $(N-1)(N-2)/2$ in symmetric nets or $(N-1)(N-2)$ otherwise).

BC range: $0 \leq BC \leq 1.59909e+08$ (Number of pairs of nodes excluding u)

BC' range: $0 \leq BC' \leq 1$ (BC'=1 when the node falls on all geodesics)

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
1	7	0.000000	0.000000	0.000000
2	11	0.000000	0.000000	0.000000
3	12	0.000000	0.000000	0.000000
4	23	0.000000	0.000000	0.000000
5	24	0.000000	0.000000	0.000000
6	34	0.000000	0.000000	0.000000
7	49	0.000000	0.000000	0.000000
8	58	1.000000	0.000000	0.000001
9	65	0.000000	0.000000	0.000000
10	87	0.000000	0.000000	0.000000
11	88	1.000000	0.000000	0.000001
12	94	0.000000	0.000000	0.000000
13	95	0.000000	0.000000	0.000000
14	101	0.000000	0.000000	0.000000
15	110	0.000000	0.000000	0.000000
16	113	0.000000	0.000000	0.000000
17	124	0.000000	0.000000	0.000000
18	128	0.000000	0.000000	0.000000
19	148	0.000000	0.000000	0.000000
20	154	0.000000	0.000000	0.000000
21	155	0.000000	0.000000	0.000000
22	162	0.000000	0.000000	0.000000
23	165	0.000000	0.000000	0.000000
24	173	0.000000	0.000000	0.000000
25	179	0.000000	0.000000	0.000000
26	187	0.000000	0.000000	0.000000
27	197	0.000000	0.000000	0.000000
28	209	0.000000	0.000000	0.000000
29	210	2.000000	0.000000	0.000001
30	211	0.000000	0.000000	0.000000
31	212	0.000000	0.000000	0.000000
32	218	2.000000	0.000000	0.000001
33	220	0.000000	0.000000	0.000000
34	227	0.000000	0.000000	0.000000
35	229	0.000000	0.000000	0.000000
36	239	0.000000	0.000000	0.000000
37	244	0.000000	0.000000	0.000000
38	245	0.000000	0.000000	0.000000
39	248	0.000000	0.000000	0.000000
40	255	0.000000	0.000000	0.000000
41	256	0.000000	0.000000	0.000000
42	270	0.000000	0.000000	0.000000
43	275	0.000000	0.000000	0.000000
44	283	1.000000	0.000000	0.000001
45	295	0.000000	0.000000	0.000000
46	296	0.000000	0.000000	0.000000
47	298	0.000000	0.000000	0.000000
48	299	0.000000	0.000000	0.000000
49	300	0.000000	0.000000	0.000000
50	313	0.000000	0.000000	0.000000
51	321	4678.500000	0.000029	0.002926
52	332	2.000000	0.000000	0.000001
53	340	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
54	343	0.000000	0.000000	0.000000
55	344	0.000000	0.000000	0.000000
56	347	0.000000	0.000000	0.000000
57	360	0.000000	0.000000	0.000000
58	365	0.000000	0.000000	0.000000
59	366	0.000000	0.000000	0.000000
60	368	0.000000	0.000000	0.000000
61	371	0.000000	0.000000	0.000000
62	377	0.000000	0.000000	0.000000
63	395	0.000000	0.000000	0.000000
64	397	0.000000	0.000000	0.000000
65	422	0.000000	0.000000	0.000000
66	423	0.000000	0.000000	0.000000
67	424	0.000000	0.000000	0.000000
68	429	0.000000	0.000000	0.000000
69	437	0.000000	0.000000	0.000000
70	442	0.000000	0.000000	0.000000
71	443	0.000000	0.000000	0.000000
72	449	0.000000	0.000000	0.000000
73	450	0.000000	0.000000	0.000000
74	451	0.000000	0.000000	0.000000
75	456	0.000000	0.000000	0.000000
76	457	0.000000	0.000000	0.000000
77	458	0.000000	0.000000	0.000000
78	459	0.000000	0.000000	0.000000
79	470	0.000000	0.000000	0.000000
80	478	0.000000	0.000000	0.000000
81	485	0.000000	0.000000	0.000000
82	486	0.000000	0.000000	0.000000
83	490	0.000000	0.000000	0.000000
84	493	0.000000	0.000000	0.000000
85	501	77.000000	0.000000	0.000048
86	502	14.000000	0.000000	0.000009
87	503	0.000000	0.000000	0.000000
88	510	0.000000	0.000000	0.000000
89	513	0.000000	0.000000	0.000000
90	523	0.000000	0.000000	0.000000
91	524	0.000000	0.000000	0.000000
92	526	0.000000	0.000000	0.000000
93	527	0.000000	0.000000	0.000000
94	537	0.000000	0.000000	0.000000
95	540	66.000000	0.000000	0.000041
96	546	1299.000000	0.000008	0.000812
97	551	6.000000	0.000000	0.000004
98	564	0.000000	0.000000	0.000000
99	569	0.000000	0.000000	0.000000
100	571	0.000000	0.000000	0.000000
101	574	0.000000	0.000000	0.000000
102	581	0.000000	0.000000	0.000000
103	584	0.000000	0.000000	0.000000
104	593	0.000000	0.000000	0.000000
105	598	0.000000	0.000000	0.000000
106	601	0.000000	0.000000	0.000000
107	604	0.000000	0.000000	0.000000
108	605	0.000000	0.000000	0.000000
109	610	1.000000	0.000000	0.000001
110	619	0.000000	0.000000	0.000000
111	622	12.000000	0.000000	0.000008
112	630	0.000000	0.000000	0.000000
113	653	0.000000	0.000000	0.000000
114	659	290.500000	0.000002	0.000182
115	662	2.000000	0.000000	0.000001
116	664	0.000000	0.000000	0.000000
117	684	0.000000	0.000000	0.000000
118	697	0.000000	0.000000	0.000000
119	701	0.000000	0.000000	0.000000
120	709	0.000000	0.000000	0.000000
121	714	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
122	719	0.000000	0.000000	0.000000
123	724	0.000000	0.000000	0.000000
124	738	6.000000	0.000000	0.000004
125	746	0.000000	0.000000	0.000000
126	750	0.000000	0.000000	0.000000
127	759	28.000000	0.000000	0.000018
128	764	0.000000	0.000000	0.000000
129	766	0.000000	0.000000	0.000000
130	767	2.000000	0.000000	0.000001
131	769	0.000000	0.000000	0.000000
132	770	0.000000	0.000000	0.000000
133	773	0.000000	0.000000	0.000000
134	778	0.000000	0.000000	0.000000
135	782	0.000000	0.000000	0.000000
136	786	0.000000	0.000000	0.000000
137	798	0.000000	0.000000	0.000000
138	806	2.000000	0.000000	0.000001
139	808	1.000000	0.000000	0.000001
140	811	0.000000	0.000000	0.000000
141	814	0.000000	0.000000	0.000000
142	815	0.000000	0.000000	0.000000
143	822	0.000000	0.000000	0.000000
144	827	0.000000	0.000000	0.000000
145	828	0.000000	0.000000	0.000000
146	835	0.000000	0.000000	0.000000
147	842	0.000000	0.000000	0.000000
148	844	0.000000	0.000000	0.000000
149	847	0.000000	0.000000	0.000000
150	851	0.000000	0.000000	0.000000
151	859	1.000000	0.000000	0.000001
152	872	0.000000	0.000000	0.000000
153	885	5.000000	0.000000	0.000003
154	888	0.000000	0.000000	0.000000
155	904	0.000000	0.000000	0.000000
156	906	0.000000	0.000000	0.000000
157	908	0.000000	0.000000	0.000000
158	923	0.000000	0.000000	0.000000
159	929	0.000000	0.000000	0.000000
160	930	0.000000	0.000000	0.000000
161	935	0.000000	0.000000	0.000000
162	938	0.000000	0.000000	0.000000
163	939	0.000000	0.000000	0.000000
164	948	0.000000	0.000000	0.000000
165	965	0.000000	0.000000	0.000000
166	967	0.000000	0.000000	0.000000
167	968	72.000000	0.000000	0.000045
168	969	0.000000	0.000000	0.000000
169	972	0.000000	0.000000	0.000000
170	974	0.000000	0.000000	0.000000
171	978	0.000000	0.000000	0.000000
172	983	0.000000	0.000000	0.000000
173	987	3.000000	0.000000	0.000002
174	989	28.000000	0.000000	0.000018
175	996	0.000000	0.000000	0.000000
176	999	0.000000	0.000000	0.000000
177	1004	0.000000	0.000000	0.000000
178	1011	0.000000	0.000000	0.000000
179	1012	0.000000	0.000000	0.000000
180	1025	0.000000	0.000000	0.000000
181	1029	0.000000	0.000000	0.000000
182	1033	0.000000	0.000000	0.000000
183	1035	0.000000	0.000000	0.000000
184	1036	0.000000	0.000000	0.000000
185	1040	22.000000	0.000000	0.000014
186	1044	0.000000	0.000000	0.000000
187	1054	0.000000	0.000000	0.000000
188	1057	0.000000	0.000000	0.000000
189	1058	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
190	1064	0.000000	0.000000	0.000000
191	1069	0.000000	0.000000	0.000000
192	1085	0.000000	0.000000	0.000000
193	1089	0.000000	0.000000	0.000000
194	1090	0.000000	0.000000	0.000000
195	1093	0.000000	0.000000	0.000000
196	1094	1.000000	0.000000	0.000001
197	1095	2.000000	0.000000	0.000001
198	1104	0.000000	0.000000	0.000000
199	1108	0.000000	0.000000	0.000000
200	1114	0.000000	0.000000	0.000000
201	1115	0.000000	0.000000	0.000000
202	1123	0.000000	0.000000	0.000000
203	1134	0.000000	0.000000	0.000000
204	1136	0.000000	0.000000	0.000000
205	1138	0.000000	0.000000	0.000000
206	1140	0.000000	0.000000	0.000000
207	1155	0.000000	0.000000	0.000000
208	1158	1.000000	0.000000	0.000001
209	1159	0.000000	0.000000	0.000000
210	1160	0.000000	0.000000	0.000000
211	1167	0.000000	0.000000	0.000000
212	1173	0.000000	0.000000	0.000000
213	1176	0.000000	0.000000	0.000000
214	1178	0.000000	0.000000	0.000000
215	1180	0.000000	0.000000	0.000000
216	1183	0.000000	0.000000	0.000000
217	1191	0.000000	0.000000	0.000000
218	1201	0.000000	0.000000	0.000000
219	1202	0.000000	0.000000	0.000000
220	1220	0.000000	0.000000	0.000000
221	1222	0.000000	0.000000	0.000000
222	1229	0.000000	0.000000	0.000000
223	1240	0.000000	0.000000	0.000000
224	1241	135.000000	0.000001	0.000084
225	1242	0.000000	0.000000	0.000000
226	1256	0.000000	0.000000	0.000000
227	1267	0.000000	0.000000	0.000000
228	1277	0.000000	0.000000	0.000000
229	1281	4.000000	0.000000	0.000003
230	1288	0.000000	0.000000	0.000000
231	1299	8.000000	0.000000	0.000005
232	1304	0.000000	0.000000	0.000000
233	1310	0.000000	0.000000	0.000000
234	1312	0.000000	0.000000	0.000000
235	1320	0.000000	0.000000	0.000000
236	1324	1.000000	0.000000	0.000001
237	1341	0.000000	0.000000	0.000000
238	1355	0.000000	0.000000	0.000000
239	1377	0.000000	0.000000	0.000000
240	1380	0.000000	0.000000	0.000000
241	1385	0.000000	0.000000	0.000000
242	1388	0.000000	0.000000	0.000000
243	1405	0.000000	0.000000	0.000000
244	1414	0.000000	0.000000	0.000000
245	1419	0.000000	0.000000	0.000000
246	1426	2.000000	0.000000	0.000001
247	1433	0.000000	0.000000	0.000000
248	1434	0.000000	0.000000	0.000000
249	1435	0.000000	0.000000	0.000000
250	1439	2.000000	0.000000	0.000001
251	1451	0.000000	0.000000	0.000000
252	1460	4.000000	0.000000	0.000003
253	1472	0.000000	0.000000	0.000000
254	1473	2.000000	0.000000	0.000001
255	1490	0.000000	0.000000	0.000000
256	1494	0.000000	0.000000	0.000000
257	1511	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
258	1514	0.000000	0.000000	0.000000
259	1518	0.000000	0.000000	0.000000
260	1532	0.000000	0.000000	0.000000
261	1538	0.000000	0.000000	0.000000
262	1539	0.000000	0.000000	0.000000
263	1562	0.000000	0.000000	0.000000
264	1565	0.000000	0.000000	0.000000
265	1575	0.000000	0.000000	0.000000
266	1581	5.000000	0.000000	0.000003
267	1591	0.000000	0.000000	0.000000
268	1592	32.000000	0.000000	0.000020
269	1595	0.000000	0.000000	0.000000
270	1610	0.000000	0.000000	0.000000
271	1625	0.000000	0.000000	0.000000
272	1627	0.000000	0.000000	0.000000
273	1628	0.000000	0.000000	0.000000
274	1630	0.000000	0.000000	0.000000
275	1634	2.000000	0.000000	0.000001
276	1651	0.000000	0.000000	0.000000
277	1653	0.000000	0.000000	0.000000
278	1658	0.000000	0.000000	0.000000
279	1667	0.000000	0.000000	0.000000
280	1672	57.000000	0.000000	0.000036
281	1674	0.000000	0.000000	0.000000
282	1675	0.000000	0.000000	0.000000
283	1678	0.000000	0.000000	0.000000
284	1687	0.000000	0.000000	0.000000
285	1690	0.000000	0.000000	0.000000
286	1698	0.000000	0.000000	0.000000
287	1706	0.000000	0.000000	0.000000
288	1710	0.000000	0.000000	0.000000
289	1712	0.000000	0.000000	0.000000
290	1713	0.000000	0.000000	0.000000
291	1722	0.000000	0.000000	0.000000
292	1728	0.000000	0.000000	0.000000
293	1732	44.000000	0.000000	0.000028
294	1733	302.000000	0.000002	0.000189
295	1736	0.000000	0.000000	0.000000
296	1753	0.000000	0.000000	0.000000
297	1761	0.000000	0.000000	0.000000
298	1769	0.000000	0.000000	0.000000
299	1775	0.000000	0.000000	0.000000
300	1808	0.000000	0.000000	0.000000
301	1813	0.000000	0.000000	0.000000
302	1831	0.000000	0.000000	0.000000
303	1842	0.000000	0.000000	0.000000
304	1852	0.000000	0.000000	0.000000
305	1855	0.000000	0.000000	0.000000
306	1865	0.000000	0.000000	0.000000
307	1867	0.000000	0.000000	0.000000
308	1868	0.000000	0.000000	0.000000
309	1870	0.000000	0.000000	0.000000
310	1873	0.000000	0.000000	0.000000
311	1876	0.000000	0.000000	0.000000
312	1881	3.000000	0.000000	0.000002
313	1887	0.000000	0.000000	0.000000
314	1890	0.000000	0.000000	0.000000
315	1891	0.000000	0.000000	0.000000
316	1892	0.000000	0.000000	0.000000
317	1901	38.000000	0.000000	0.000024
318	1911	0.000000	0.000000	0.000000
319	1917	0.000000	0.000000	0.000000
320	1918	0.000000	0.000000	0.000000
321	1924	138.000000	0.000001	0.000086
322	1928	0.000000	0.000000	0.000000
323	1933	0.000000	0.000000	0.000000
324	1934	1.000000	0.000000	0.000001
325	1940	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
326	1976	0.000000	0.000000	0.000000
327	1978	0.000000	0.000000	0.000000
328	1986	12.000000	0.000000	0.000008
329	1994	0.000000	0.000000	0.000000
330	1998	0.000000	0.000000	0.000000
331	2003	0.000000	0.000000	0.000000
332	2004	0.000000	0.000000	0.000000
333	2011	0.000000	0.000000	0.000000
334	2014	2.000000	0.000000	0.000001
335	2018	0.000000	0.000000	0.000000
336	2021	0.000000	0.000000	0.000000
337	2024	0.000000	0.000000	0.000000
338	2029	0.000000	0.000000	0.000000
339	2034	0.000000	0.000000	0.000000
340	2035	0.000000	0.000000	0.000000
341	2039	0.000000	0.000000	0.000000
342	2042	2.000000	0.000000	0.000001
343	2053	0.000000	0.000000	0.000000
344	2056	0.000000	0.000000	0.000000
345	2067	0.000000	0.000000	0.000000
346	2070	0.000000	0.000000	0.000000
347	2079	0.000000	0.000000	0.000000
348	2080	0.000000	0.000000	0.000000
349	2088	0.000000	0.000000	0.000000
350	2092	0.000000	0.000000	0.000000
351	2119	0.000000	0.000000	0.000000
352	2127	0.000000	0.000000	0.000000
353	2137	1.000000	0.000000	0.000001
354	2147	0.000000	0.000000	0.000000
355	2149	0.000000	0.000000	0.000000
356	2151	0.000000	0.000000	0.000000
357	2155	0.000000	0.000000	0.000000
358	2169	0.000000	0.000000	0.000000
359	2170	0.000000	0.000000	0.000000
360	2174	0.000000	0.000000	0.000000
361	2175	0.000000	0.000000	0.000000
362	2176	0.000000	0.000000	0.000000
363	2177	0.000000	0.000000	0.000000
364	2180	0.000000	0.000000	0.000000
365	2183	0.000000	0.000000	0.000000
366	2193	0.000000	0.000000	0.000000
367	2197	0.000000	0.000000	0.000000
368	2213	10.000000	0.000000	0.000006
369	2219	0.000000	0.000000	0.000000
370	2220	99.000000	0.000001	0.000062
371	2225	0.000000	0.000000	0.000000
372	2232	0.000000	0.000000	0.000000
373	2235	98.000000	0.000001	0.000061
374	2250	2.000000	0.000000	0.000001
375	2251	0.000000	0.000000	0.000000
376	2252	0.000000	0.000000	0.000000
377	2258	0.000000	0.000000	0.000000
378	2260	0.000000	0.000000	0.000000
379	2269	0.000000	0.000000	0.000000
380	2270	0.000000	0.000000	0.000000
381	2274	4.000000	0.000000	0.000003
382	2289	0.000000	0.000000	0.000000
383	2295	1.000000	0.000000	0.000001
384	2297	0.000000	0.000000	0.000000
385	2299	1.000000	0.000000	0.000001
386	2321	0.000000	0.000000	0.000000
387	2340	2.000000	0.000000	0.000001
388	2360	9.000000	0.000000	0.000006
389	2365	0.000000	0.000000	0.000000
390	2371	0.000000	0.000000	0.000000
391	2388	0.000000	0.000000	0.000000
392	2390	737.000000	0.000005	0.000461
393	2392	34.000000	0.000000	0.000021

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
394	2393	0.000000	0.000000	0.000000
395	2397	0.000000	0.000000	0.000000
396	2400	0.000000	0.000000	0.000000
397	2402	0.000000	0.000000	0.000000
398	2404	0.000000	0.000000	0.000000
399	2412	0.000000	0.000000	0.000000
400	2422	0.000000	0.000000	0.000000
401	2425	0.000000	0.000000	0.000000
402	2426	0.000000	0.000000	0.000000
403	2432	0.000000	0.000000	0.000000
404	2441	0.000000	0.000000	0.000000
405	2455	0.000000	0.000000	0.000000
406	2456	0.000000	0.000000	0.000000
407	2470	0.000000	0.000000	0.000000
408	2473	0.000000	0.000000	0.000000
409	2502	0.000000	0.000000	0.000000
410	2511	0.000000	0.000000	0.000000
411	2515	817.000000	0.000005	0.000511
412	2521	0.000000	0.000000	0.000000
413	2531	0.000000	0.000000	0.000000
414	2537	0.000000	0.000000	0.000000
415	2541	0.000000	0.000000	0.000000
416	2545	0.000000	0.000000	0.000000
417	2546	0.000000	0.000000	0.000000
418	2550	0.000000	0.000000	0.000000
419	2553	0.000000	0.000000	0.000000
420	2556	3.000000	0.000000	0.000002
421	2565	1.000000	0.000000	0.000001
422	2576	0.000000	0.000000	0.000000
423	2597	0.000000	0.000000	0.000000
424	2610	0.000000	0.000000	0.000000
425	2614	0.000000	0.000000	0.000000
426	2627	0.000000	0.000000	0.000000
427	2628	0.000000	0.000000	0.000000
428	2670	0.000000	0.000000	0.000000
429	2679	0.000000	0.000000	0.000000
430	2682	0.000000	0.000000	0.000000
431	2684	0.000000	0.000000	0.000000
432	2686	0.000000	0.000000	0.000000
433	2688	100.000000	0.000001	0.000063
434	2689	0.000000	0.000000	0.000000
435	2694	0.000000	0.000000	0.000000
436	2697	2.000000	0.000000	0.000001
437	2706	0.000000	0.000000	0.000000
438	2707	0.000000	0.000000	0.000000
439	2726	0.000000	0.000000	0.000000
440	2734	0.000000	0.000000	0.000000
441	2738	0.000000	0.000000	0.000000
442	2745	0.000000	0.000000	0.000000
443	2771	0.000000	0.000000	0.000000
444	2785	0.000000	0.000000	0.000000
445	2802	0.000000	0.000000	0.000000
446	2813	0.000000	0.000000	0.000000
447	2827	2.000000	0.000000	0.000001
448	2855	1.000000	0.000000	0.000001
449	2864	0.000000	0.000000	0.000000
450	2909	1.000000	0.000000	0.000001
451	2918	0.000000	0.000000	0.000000
452	2932	0.000000	0.000000	0.000000
453	2946	0.000000	0.000000	0.000000
454	2966	0.000000	0.000000	0.000000
455	2971	56.000000	0.000000	0.000035
456	2980	0.000000	0.000000	0.000000
457	2989	0.000000	0.000000	0.000000
458	2992	6.000000	0.000000	0.000004
459	2993	0.000000	0.000000	0.000000
460	2997	0.000000	0.000000	0.000000
461	3004	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
462	3005	0.000000	0.000000	0.000000
463	3011	10.000000	0.000000	0.000006
464	3018	0.000000	0.000000	0.000000
465	3020	0.000000	0.000000	0.000000
466	3023	0.000000	0.000000	0.000000
467	3028	0.000000	0.000000	0.000000
468	3041	0.000000	0.000000	0.000000
469	3042	0.000000	0.000000	0.000000
470	3058	0.000000	0.000000	0.000000
471	3060	23.000000	0.000000	0.000014
472	3061	0.000000	0.000000	0.000000
473	3063	677.000000	0.000004	0.000423
474	3069	0.000000	0.000000	0.000000
475	3072	0.000000	0.000000	0.000000
476	3079	0.000000	0.000000	0.000000
477	3080	0.000000	0.000000	0.000000
478	3088	0.000000	0.000000	0.000000
479	3100	0.000000	0.000000	0.000000
480	3110	0.000000	0.000000	0.000000
481	3115	0.000000	0.000000	0.000000
482	3117	0.000000	0.000000	0.000000
483	3119	0.000000	0.000000	0.000000
484	3121	0.000000	0.000000	0.000000
485	3123	4.000000	0.000000	0.000003
486	3126	0.000000	0.000000	0.000000
487	3131	0.000000	0.000000	0.000000
488	3132	4.000000	0.000000	0.000003
489	3136	0.000000	0.000000	0.000000
490	3138	0.000000	0.000000	0.000000
491	3145	0.000000	0.000000	0.000000
492	3151	0.000000	0.000000	0.000000
493	3161	0.000000	0.000000	0.000000
494	3164	0.000000	0.000000	0.000000
495	3177	0.000000	0.000000	0.000000
496	3189	0.000000	0.000000	0.000000
497	3192	0.000000	0.000000	0.000000
498	3197	0.000000	0.000000	0.000000
499	3199	0.000000	0.000000	0.000000
500	3204	1.000000	0.000000	0.000001
501	3207	0.000000	0.000000	0.000000
502	3208	0.000000	0.000000	0.000000
503	3218	0.000000	0.000000	0.000000
504	3221	114.000000	0.000001	0.000071
505	3233	0.000000	0.000000	0.000000
506	3242	0.000000	0.000000	0.000000
507	3244	13.000000	0.000000	0.000008
508	3247	1.000000	0.000000	0.000001
509	3252	1.000000	0.000000	0.000001
510	3257	54.000000	0.000000	0.000034
511	3264	0.000000	0.000000	0.000000
512	3265	4.000000	0.000000	0.000003
513	3275	0.000000	0.000000	0.000000
514	3278	6.000000	0.000000	0.000004
515	3294	0.000000	0.000000	0.000000
516	3295	0.000000	0.000000	0.000000
517	3298	0.000000	0.000000	0.000000
518	3304	0.000000	0.000000	0.000000
519	3306	0.000000	0.000000	0.000000
520	3307	0.000000	0.000000	0.000000
521	3311	0.000000	0.000000	0.000000
522	3313	0.000000	0.000000	0.000000
523	3316	0.000000	0.000000	0.000000
524	3320	0.000000	0.000000	0.000000
525	3322	0.000000	0.000000	0.000000
526	3328	20.000000	0.000000	0.000013
527	3330	0.000000	0.000000	0.000000
528	3331	0.000000	0.000000	0.000000
529	3339	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
530	3342	0.000000	0.000000	0.000000
531	3343	0.000000	0.000000	0.000000
532	3369	0.000000	0.000000	0.000000
533	3370	0.000000	0.000000	0.000000
534	3377	0.000000	0.000000	0.000000
535	3381	0.000000	0.000000	0.000000
536	3383	16.000000	0.000000	0.000010
537	3386	0.000000	0.000000	0.000000
538	3394	0.000000	0.000000	0.000000
539	3401	0.000000	0.000000	0.000000
540	3402	0.000000	0.000000	0.000000
541	3406	0.000000	0.000000	0.000000
542	3414	2.000000	0.000000	0.000001
543	3415	0.000000	0.000000	0.000000
544	3417	0.000000	0.000000	0.000000
545	3419	0.000000	0.000000	0.000000
546	3420	0.000000	0.000000	0.000000
547	3427	81.000000	0.000001	0.000051
548	3429	0.000000	0.000000	0.000000
549	3430	0.000000	0.000000	0.000000
550	3447	1.000000	0.000000	0.000001
551	3449	0.000000	0.000000	0.000000
552	3460	0.000000	0.000000	0.000000
553	3463	0.000000	0.000000	0.000000
554	3477	1.000000	0.000000	0.000001
555	3487	0.000000	0.000000	0.000000
556	3493	0.000000	0.000000	0.000000
557	3506	0.000000	0.000000	0.000000
558	3512	0.000000	0.000000	0.000000
559	3516	0.000000	0.000000	0.000000
560	3519	0.000000	0.000000	0.000000
561	3520	0.000000	0.000000	0.000000
562	3528	0.000000	0.000000	0.000000
563	3537	0.000000	0.000000	0.000000
564	3544	0.000000	0.000000	0.000000
565	3549	0.000000	0.000000	0.000000
566	3554	38.500000	0.000000	0.000024
567	3556	0.000000	0.000000	0.000000
568	3560	2.000000	0.000000	0.000001
569	3568	0.000000	0.000000	0.000000
570	3569	5.000000	0.000000	0.000003
571	3575	0.000000	0.000000	0.000000
572	3576	0.000000	0.000000	0.000000
573	3580	0.000000	0.000000	0.000000
574	3602	1.000000	0.000000	0.000001
575	3607	4.000000	0.000000	0.000003
576	3609	0.000000	0.000000	0.000000
577	3612	0.000000	0.000000	0.000000
578	3627	0.000000	0.000000	0.000000
579	3636	2.000000	0.000000	0.000001
580	3643	0.000000	0.000000	0.000000
581	3663	3109.500000	0.000019	0.001945
582	3666	0.000000	0.000000	0.000000
583	3670	0.000000	0.000000	0.000000
584	3679	0.000000	0.000000	0.000000
585	3684	0.000000	0.000000	0.000000
586	3686	0.000000	0.000000	0.000000
587	3696	0.000000	0.000000	0.000000
588	3697	0.000000	0.000000	0.000000
589	3699	0.000000	0.000000	0.000000
590	3705	0.000000	0.000000	0.000000
591	3721	6.000000	0.000000	0.000004
592	3726	0.000000	0.000000	0.000000
593	3729	0.000000	0.000000	0.000000
594	3731	0.000000	0.000000	0.000000
595	3737	0.000000	0.000000	0.000000
596	3742	3.000000	0.000000	0.000002
597	3761	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
598	3767	0.000000	0.000000	0.000000
599	3778	0.000000	0.000000	0.000000
600	3779	0.000000	0.000000	0.000000
601	3780	0.000000	0.000000	0.000000
602	3793	0.000000	0.000000	0.000000
603	3812	0.000000	0.000000	0.000000
604	3815	0.000000	0.000000	0.000000
605	3824	0.000000	0.000000	0.000000
606	3825	1.000000	0.000000	0.000001
607	3831	0.000000	0.000000	0.000000
608	3835	0.000000	0.000000	0.000000
609	3851	0.000000	0.000000	0.000000
610	3861	0.000000	0.000000	0.000000
611	3874	0.000000	0.000000	0.000000
612	3875	0.000000	0.000000	0.000000
613	3887	0.000000	0.000000	0.000000
614	3892	0.000000	0.000000	0.000000
615	3902	0.000000	0.000000	0.000000
616	3905	0.000000	0.000000	0.000000
617	3909	6.000000	0.000000	0.000004
618	3911	0.000000	0.000000	0.000000
619	3918	0.000000	0.000000	0.000000
620	3922	0.000000	0.000000	0.000000
621	3925	0.000000	0.000000	0.000000
622	3930	0.000000	0.000000	0.000000
623	3934	8.000000	0.000000	0.000005
624	3939	0.000000	0.000000	0.000000
625	3950	0.000000	0.000000	0.000000
626	3952	0.000000	0.000000	0.000000
627	3966	0.000000	0.000000	0.000000
628	3968	0.000000	0.000000	0.000000
629	3969	0.000000	0.000000	0.000000
630	3972	0.000000	0.000000	0.000000
631	3978	0.000000	0.000000	0.000000
632	3980	2.000000	0.000000	0.000001
633	3982	0.000000	0.000000	0.000000
634	3987	0.000000	0.000000	0.000000
635	3992	0.000000	0.000000	0.000000
636	3996	0.000000	0.000000	0.000000
637	3999	0.000000	0.000000	0.000000
638	4002	0.000000	0.000000	0.000000
639	4010	0.000000	0.000000	0.000000
640	4011	0.000000	0.000000	0.000000
641	4016	116.000000	0.000001	0.000073
642	4018	0.000000	0.000000	0.000000
643	4019	0.000000	0.000000	0.000000
644	4020	40.000000	0.000000	0.000025
645	4023	0.000000	0.000000	0.000000
646	4031	0.000000	0.000000	0.000000
647	4037	0.000000	0.000000	0.000000
648	4042	0.000000	0.000000	0.000000
649	4048	4.000000	0.000000	0.000003
650	4053	0.000000	0.000000	0.000000
651	4056	0.000000	0.000000	0.000000
652	4064	0.000000	0.000000	0.000000
653	4069	1.000000	0.000000	0.000001
654	4076	0.000000	0.000000	0.000000
655	4090	0.000000	0.000000	0.000000
656	4091	0.000000	0.000000	0.000000
657	4095	0.000000	0.000000	0.000000
658	4101	0.000000	0.000000	0.000000
659	4107	0.000000	0.000000	0.000000
660	4117	2.000000	0.000000	0.000001
661	4118	10.000000	0.000000	0.000006
662	4123	0.000000	0.000000	0.000000
663	4126	0.000000	0.000000	0.000000
664	4128	28.000000	0.000000	0.000018
665	4132	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
666	4133	0.000000	0.000000	0.000000
667	4134	0.000000	0.000000	0.000000
668	4140	0.000000	0.000000	0.000000
669	4143	0.000000	0.000000	0.000000
670	4144	0.000000	0.000000	0.000000
671	4145	0.000000	0.000000	0.000000
672	4156	0.000000	0.000000	0.000000
673	4163	1.000000	0.000000	0.000001
674	4172	0.000000	0.000000	0.000000
675	4175	1.000000	0.000000	0.000001
676	4181	0.000000	0.000000	0.000000
677	4182	454.000000	0.000003	0.000284
678	4184	0.000000	0.000000	0.000000
679	4187	0.000000	0.000000	0.000000
680	4194	7.000000	0.000000	0.000004
681	4195	0.000000	0.000000	0.000000
682	4206	0.000000	0.000000	0.000000
683	4207	0.000000	0.000000	0.000000
684	4211	0.000000	0.000000	0.000000
685	4215	0.000000	0.000000	0.000000
686	4220	0.000000	0.000000	0.000000
687	4225	0.000000	0.000000	0.000000
688	4231	0.000000	0.000000	0.000000
689	4244	0.000000	0.000000	0.000000
690	4247	762.000000	0.000005	0.000477
691	4249	28.000000	0.000000	0.000018
692	4252	2.000000	0.000000	0.000001
693	4274	99.000000	0.000001	0.000062
694	4280	0.000000	0.000000	0.000000
695	4302	0.000000	0.000000	0.000000
696	4305	5.000000	0.000000	0.000003
697	4382	400.000000	0.000003	0.000250
698	4393	0.000000	0.000000	0.000000
699	4408	0.000000	0.000000	0.000000
700	4411	0.000000	0.000000	0.000000
701	4414	0.000000	0.000000	0.000000
702	4415	0.000000	0.000000	0.000000
703	4428	0.000000	0.000000	0.000000
704	4433	1.000000	0.000000	0.000001
705	4445	1.000000	0.000000	0.000001
706	4447	898.000000	0.000006	0.000562
707	4469	0.000000	0.000000	0.000000
708	4473	1740.000000	0.000011	0.001088
709	4477	0.000000	0.000000	0.000000
710	4482	0.000000	0.000000	0.000000
711	4487	0.000000	0.000000	0.000000
712	4490	0.000000	0.000000	0.000000
713	4503	0.000000	0.000000	0.000000
714	4511	0.000000	0.000000	0.000000
715	4512	0.000000	0.000000	0.000000
716	4527	0.000000	0.000000	0.000000
717	4528	0.000000	0.000000	0.000000
718	4532	0.000000	0.000000	0.000000
719	4533	0.000000	0.000000	0.000000
720	4534	0.000000	0.000000	0.000000
721	4544	0.000000	0.000000	0.000000
722	4562	0.000000	0.000000	0.000000
723	4566	0.000000	0.000000	0.000000
724	4567	0.000000	0.000000	0.000000
725	4570	0.000000	0.000000	0.000000
726	4583	0.000000	0.000000	0.000000
727	4592	0.000000	0.000000	0.000000
728	4594	0.000000	0.000000	0.000000
729	4595	0.000000	0.000000	0.000000
730	4603	2.000000	0.000000	0.000001
731	4621	0.000000	0.000000	0.000000
732	4622	0.000000	0.000000	0.000000
733	4631	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
734	4644	0.000000	0.000000	0.000000
735	4654	0.000000	0.000000	0.000000
736	4660	0.000000	0.000000	0.000000
737	4661	0.000000	0.000000	0.000000
738	4665	0.000000	0.000000	0.000000
739	4672	0.000000	0.000000	0.000000
740	4695	0.000000	0.000000	0.000000
741	4702	0.000000	0.000000	0.000000
742	4730	0.000000	0.000000	0.000000
743	4731	0.000000	0.000000	0.000000
744	4752	0.000000	0.000000	0.000000
745	4756	0.000000	0.000000	0.000000
746	4759	0.000000	0.000000	0.000000
747	4771	0.000000	0.000000	0.000000
748	4779	0.000000	0.000000	0.000000
749	4780	0.000000	0.000000	0.000000
750	4783	0.000000	0.000000	0.000000
751	4785	0.000000	0.000000	0.000000
752	4803	0.000000	0.000000	0.000000
753	4816	0.000000	0.000000	0.000000
754	4822	0.000000	0.000000	0.000000
755	4823	0.000000	0.000000	0.000000
756	4839	0.000000	0.000000	0.000000
757	4863	0.000000	0.000000	0.000000
758	4869	4.000000	0.000000	0.000003
759	4879	0.000000	0.000000	0.000000
760	4889	7.000000	0.000000	0.000004
761	4900	0.000000	0.000000	0.000000
762	4912	0.000000	0.000000	0.000000
763	4915	0.000000	0.000000	0.000000
764	4933	0.000000	0.000000	0.000000
765	4936	0.000000	0.000000	0.000000
766	4943	0.000000	0.000000	0.000000
767	4956	0.000000	0.000000	0.000000
768	4957	0.000000	0.000000	0.000000
769	4965	0.000000	0.000000	0.000000
770	4969	0.000000	0.000000	0.000000
771	4975	0.000000	0.000000	0.000000
772	4990	0.000000	0.000000	0.000000
773	4995	7.000000	0.000000	0.000004
774	4999	0.000000	0.000000	0.000000
775	5001	0.000000	0.000000	0.000000
776	5007	0.000000	0.000000	0.000000
777	5015	0.000000	0.000000	0.000000
778	5017	0.000000	0.000000	0.000000
779	5027	2.000000	0.000000	0.000001
780	5038	0.000000	0.000000	0.000000
781	5046	0.000000	0.000000	0.000000
782	5052	0.000000	0.000000	0.000000
783	5064	0.000000	0.000000	0.000000
784	5069	0.000000	0.000000	0.000000
785	5071	0.000000	0.000000	0.000000
786	5088	0.000000	0.000000	0.000000
787	5092	0.000000	0.000000	0.000000
788	5094	1.000000	0.000000	0.000001
789	5103	0.000000	0.000000	0.000000
790	5106	0.000000	0.000000	0.000000
791	5110	0.000000	0.000000	0.000000
792	5127	0.000000	0.000000	0.000000
793	5131	81.000000	0.000001	0.000051
794	5137	0.000000	0.000000	0.000000
795	5165	0.000000	0.000000	0.000000
796	5172	0.000000	0.000000	0.000000
797	5178	0.000000	0.000000	0.000000
798	5182	0.000000	0.000000	0.000000
799	5194	1.000000	0.000000	0.000001
800	5224	0.000000	0.000000	0.000000
801	5232	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
802	5235	0.000000	0.000000	0.000000
803	5247	0.000000	0.000000	0.000000
804	5251	0.000000	0.000000	0.000000
805	5254	0.000000	0.000000	0.000000
806	5263	0.000000	0.000000	0.000000
807	5266	10.000000	0.000000	0.000006
808	5287	0.000000	0.000000	0.000000
809	5291	0.000000	0.000000	0.000000
810	5295	1.000000	0.000000	0.000001
811	5303	0.000000	0.000000	0.000000
812	5308	2091.000000	0.000013	0.001308
813	5331	0.000000	0.000000	0.000000
814	5336	0.000000	0.000000	0.000000
815	5337	0.000000	0.000000	0.000000
816	5341	0.000000	0.000000	0.000000
817	5354	0.000000	0.000000	0.000000
818	5376	0.000000	0.000000	0.000000
819	5378	0.000000	0.000000	0.000000
820	5380	0.000000	0.000000	0.000000
821	5384	0.000000	0.000000	0.000000
822	5403	0.000000	0.000000	0.000000
823	5415	0.000000	0.000000	0.000000
824	5417	3.000000	0.000000	0.000002
825	5421	0.000000	0.000000	0.000000
826	5424	0.000000	0.000000	0.000000
827	5426	0.000000	0.000000	0.000000
828	5429	0.000000	0.000000	0.000000
829	5432	0.000000	0.000000	0.000000
830	5433	0.000000	0.000000	0.000000
831	5453	0.000000	0.000000	0.000000
832	5455	0.000000	0.000000	0.000000
833	5456	0.000000	0.000000	0.000000
834	5459	1.000000	0.000000	0.000001
835	5461	0.000000	0.000000	0.000000
836	5472	12.000000	0.000000	0.000008
837	5474	0.000000	0.000000	0.000000
838	5477	0.000000	0.000000	0.000000
839	5495	0.000000	0.000000	0.000000
840	5499	0.000000	0.000000	0.000000
841	5502	0.000000	0.000000	0.000000
842	5505	0.000000	0.000000	0.000000
843	5507	0.000000	0.000000	0.000000
844	5515	0.000000	0.000000	0.000000
845	5516	0.000000	0.000000	0.000000
846	5520	0.000000	0.000000	0.000000
847	5521	0.000000	0.000000	0.000000
848	5524	0.000000	0.000000	0.000000
849	5529	0.000000	0.000000	0.000000
850	5531	0.000000	0.000000	0.000000
851	5534	0.000000	0.000000	0.000000
852	5535	0.000000	0.000000	0.000000
853	5536	0.000000	0.000000	0.000000
854	5543	3.000000	0.000000	0.000002
855	5557	0.000000	0.000000	0.000000
856	5591	16.000000	0.000000	0.000010
857	5599	0.000000	0.000000	0.000000
858	5601	0.000000	0.000000	0.000000
859	5637	0.000000	0.000000	0.000000
860	5653	0.000000	0.000000	0.000000
861	5679	5.000000	0.000000	0.000003
862	5692	6.000000	0.000000	0.000004
863	5699	0.000000	0.000000	0.000000
864	5703	0.000000	0.000000	0.000000
865	5709	0.000000	0.000000	0.000000
866	5713	0.000000	0.000000	0.000000
867	5736	0.000000	0.000000	0.000000
868	5738	0.000000	0.000000	0.000000
869	5755	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
870	5757	0.000000	0.000000	0.000000
871	5764	0.000000	0.000000	0.000000
872	5769	0.000000	0.000000	0.000000
873	5794	0.000000	0.000000	0.000000
874	5804	0.000000	0.000000	0.000000
875	5806	2.000000	0.000000	0.000001
876	5819	0.000000	0.000000	0.000000
877	5831	0.000000	0.000000	0.000000
878	5842	0.000000	0.000000	0.000000
879	5845	0.000000	0.000000	0.000000
880	5854	0.000000	0.000000	0.000000
881	5857	0.000000	0.000000	0.000000
882	5870	0.000000	0.000000	0.000000
883	5875	0.000000	0.000000	0.000000
884	5876	0.000000	0.000000	0.000000
885	5881	0.000000	0.000000	0.000000
886	5883	0.000000	0.000000	0.000000
887	5884	0.000000	0.000000	0.000000
888	5899	0.000000	0.000000	0.000000
889	5900	0.000000	0.000000	0.000000
890	5901	0.000000	0.000000	0.000000
891	5912	0.000000	0.000000	0.000000
892	5915	0.000000	0.000000	0.000000
893	5918	0.000000	0.000000	0.000000
894	5922	0.000000	0.000000	0.000000
895	5935	0.000000	0.000000	0.000000
896	5937	0.000000	0.000000	0.000000
897	5942	0.000000	0.000000	0.000000
898	5945	0.000000	0.000000	0.000000
899	5949	2.000000	0.000000	0.000001
900	5959	0.000000	0.000000	0.000000
901	5962	0.000000	0.000000	0.000000
902	5969	0.000000	0.000000	0.000000
903	5977	0.000000	0.000000	0.000000
904	5983	0.000000	0.000000	0.000000
905	5985	0.000000	0.000000	0.000000
906	5986	0.000000	0.000000	0.000000
907	6000	0.000000	0.000000	0.000000
908	6004	0.000000	0.000000	0.000000
909	6020	0.000000	0.000000	0.000000
910	6022	0.000000	0.000000	0.000000
911	6023	0.000000	0.000000	0.000000
912	6034	0.000000	0.000000	0.000000
913	6041	0.000000	0.000000	0.000000
914	6046	2.000000	0.000000	0.000001
915	6051	0.000000	0.000000	0.000000
916	6054	0.000000	0.000000	0.000000
917	6063	2.000000	0.000000	0.000001
918	6064	99.000000	0.000001	0.000062
919	6079	0.000000	0.000000	0.000000
920	6085	0.000000	0.000000	0.000000
921	6092	1.000000	0.000000	0.000001
922	6095	0.000000	0.000000	0.000000
923	6111	0.000000	0.000000	0.000000
924	6112	0.000000	0.000000	0.000000
925	6117	0.000000	0.000000	0.000000
926	6119	0.000000	0.000000	0.000000
927	6123	0.000000	0.000000	0.000000
928	6128	0.000000	0.000000	0.000000
929	6135	0.000000	0.000000	0.000000
930	6137	0.000000	0.000000	0.000000
931	6142	0.000000	0.000000	0.000000
932	6146	0.000000	0.000000	0.000000
933	6148	0.000000	0.000000	0.000000
934	6151	0.000000	0.000000	0.000000
935	6153	0.000000	0.000000	0.000000
936	6162	0.000000	0.000000	0.000000
937	6165	2.000000	0.000000	0.000001

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
938	6171	0.000000	0.000000	0.000000
939	6179	0.000000	0.000000	0.000000
940	6183	0.000000	0.000000	0.000000
941	6208	3.000000	0.000000	0.000002
942	6212	0.000000	0.000000	0.000000
943	6225	0.000000	0.000000	0.000000
944	6228	0.000000	0.000000	0.000000
945	6230	0.000000	0.000000	0.000000
946	6242	0.000000	0.000000	0.000000
947	6243	0.000000	0.000000	0.000000
948	6253	0.000000	0.000000	0.000000
949	6276	0.000000	0.000000	0.000000
950	6281	0.000000	0.000000	0.000000
951	6285	0.000000	0.000000	0.000000
952	6302	29.000000	0.000000	0.000018
953	6303	0.000000	0.000000	0.000000
954	6320	0.000000	0.000000	0.000000
955	6331	0.000000	0.000000	0.000000
956	6332	0.000000	0.000000	0.000000
957	6336	1.000000	0.000000	0.000001
958	6337	0.000000	0.000000	0.000000
959	6348	0.000000	0.000000	0.000000
960	6361	0.000000	0.000000	0.000000
961	6362	0.000000	0.000000	0.000000
962	6365	0.000000	0.000000	0.000000
963	6389	0.000000	0.000000	0.000000
964	6406	48.000000	0.000000	0.000030
965	6413	0.000000	0.000000	0.000000
966	6431	0.000000	0.000000	0.000000
967	6434	0.000000	0.000000	0.000000
968	6463	0.000000	0.000000	0.000000
969	6469	0.000000	0.000000	0.000000
970	6470	0.000000	0.000000	0.000000
971	6474	3.000000	0.000000	0.000002
972	6489	0.000000	0.000000	0.000000
973	6492	0.000000	0.000000	0.000000
974	6497	0.000000	0.000000	0.000000
975	6538	4.000000	0.000000	0.000003
976	6539	0.000000	0.000000	0.000000
977	6568	0.000000	0.000000	0.000000
978	6589	0.000000	0.000000	0.000000
979	6599	0.000000	0.000000	0.000000
980	6606	0.000000	0.000000	0.000000
981	6617	0.000000	0.000000	0.000000
982	6619	0.000000	0.000000	0.000000
983	6622	0.000000	0.000000	0.000000
984	6635	0.000000	0.000000	0.000000
985	6646	330.000000	0.000002	0.000206
986	6649	0.000000	0.000000	0.000000
987	6650	0.000000	0.000000	0.000000
988	6659	0.000000	0.000000	0.000000
989	6673	0.000000	0.000000	0.000000
990	6697	0.000000	0.000000	0.000000
991	6718	0.000000	0.000000	0.000000
992	6742	0.000000	0.000000	0.000000
993	6749	2434.000000	0.000015	0.001522
994	6783	0.000000	0.000000	0.000000
995	6791	0.000000	0.000000	0.000000
996	6794	0.000000	0.000000	0.000000
997	6798	0.000000	0.000000	0.000000
998	6800	0.000000	0.000000	0.000000
999	6812	0.000000	0.000000	0.000000
1000	6814	4.000000	0.000000	0.000003
1001	6830	0.000000	0.000000	0.000000
1002	6845	0.000000	0.000000	0.000000
1003	6851	0.000000	0.000000	0.000000
1004	6861	0.000000	0.000000	0.000000
1005	6868	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1006	6872	0.000000	0.000000	0.000000
1007	6878	0.000000	0.000000	0.000000
1008	6884	0.000000	0.000000	0.000000
1009	6888	0.000000	0.000000	0.000000
1010	6892	0.000000	0.000000	0.000000
1011	6908	0.000000	0.000000	0.000000
1012	6920	0.000000	0.000000	0.000000
1013	6927	0.000000	0.000000	0.000000
1014	6929	0.000000	0.000000	0.000000
1015	6938	0.000000	0.000000	0.000000
1016	6940	0.000000	0.000000	0.000000
1017	6942	0.000000	0.000000	0.000000
1018	6943	0.000000	0.000000	0.000000
1019	6945	0.000000	0.000000	0.000000
1020	6947	2.000000	0.000000	0.000001
1021	6951	0.000000	0.000000	0.000000
1022	6958	0.000000	0.000000	0.000000
1023	6974	0.000000	0.000000	0.000000
1024	6987	0.000000	0.000000	0.000000
1025	6991	0.000000	0.000000	0.000000
1026	6993	2.000000	0.000000	0.000001
1027	7003	0.000000	0.000000	0.000000
1028	7005	0.000000	0.000000	0.000000
1029	7011	0.000000	0.000000	0.000000
1030	7014	0.000000	0.000000	0.000000
1031	7029	0.000000	0.000000	0.000000
1032	7030	0.000000	0.000000	0.000000
1033	7033	0.000000	0.000000	0.000000
1034	7037	0.000000	0.000000	0.000000
1035	7047	0.000000	0.000000	0.000000
1036	7058	0.000000	0.000000	0.000000
1037	7069	0.000000	0.000000	0.000000
1038	7088	0.000000	0.000000	0.000000
1039	7095	0.000000	0.000000	0.000000
1040	7097	0.000000	0.000000	0.000000
1041	7101	0.000000	0.000000	0.000000
1042	7110	0.000000	0.000000	0.000000
1043	7117	0.000000	0.000000	0.000000
1044	7133	0.000000	0.000000	0.000000
1045	7146	0.000000	0.000000	0.000000
1046	7149	0.000000	0.000000	0.000000
1047	7152	0.000000	0.000000	0.000000
1048	7153	0.000000	0.000000	0.000000
1049	7166	0.000000	0.000000	0.000000
1050	7172	0.000000	0.000000	0.000000
1051	7184	0.000000	0.000000	0.000000
1052	7190	0.000000	0.000000	0.000000
1053	7193	0.000000	0.000000	0.000000
1054	7222	0.000000	0.000000	0.000000
1055	7223	1.000000	0.000000	0.000001
1056	7225	0.000000	0.000000	0.000000
1057	7238	0.000000	0.000000	0.000000
1058	7247	0.000000	0.000000	0.000000
1059	7253	0.000000	0.000000	0.000000
1060	7259	0.000000	0.000000	0.000000
1061	7268	0.000000	0.000000	0.000000
1062	7285	0.000000	0.000000	0.000000
1063	7288	0.000000	0.000000	0.000000
1064	7300	0.000000	0.000000	0.000000
1065	7302	0.000000	0.000000	0.000000
1066	7303	0.000000	0.000000	0.000000
1067	7314	0.000000	0.000000	0.000000
1068	7338	0.000000	0.000000	0.000000
1069	7339	0.000000	0.000000	0.000000
1070	7342	0.000000	0.000000	0.000000
1071	7355	487.000000	0.000003	0.000305
1072	7362	0.000000	0.000000	0.000000
1073	7369	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
1074	7373	0.000000	0.000000	0.000000
1075	7376	0.000000	0.000000	0.000000
1076	7386	0.000000	0.000000	0.000000
1077	7388	0.000000	0.000000	0.000000
1078	7394	2.000000	0.000000	0.000001
1079	7414	0.000000	0.000000	0.000000
1080	7437	0.000000	0.000000	0.000000
1081	7474	1.000000	0.000000	0.000001
1082	7477	0.000000	0.000000	0.000000
1083	7499	0.000000	0.000000	0.000000
1084	7514	0.000000	0.000000	0.000000
1085	7522	0.000000	0.000000	0.000000
1086	7546	0.000000	0.000000	0.000000
1087	7547	0.000000	0.000000	0.000000
1088	7553	0.000000	0.000000	0.000000
1089	7590	0.000000	0.000000	0.000000
1090	7597	0.000000	0.000000	0.000000
1091	7602	0.000000	0.000000	0.000000
1092	7617	0.000000	0.000000	0.000000
1093	7623	0.000000	0.000000	0.000000
1094	7626	3.000000	0.000000	0.000002
1095	7632	0.000000	0.000000	0.000000
1096	7654	60.000000	0.000000	0.000038
1097	7656	0.000000	0.000000	0.000000
1098	7657	1.000000	0.000000	0.000001
1099	7664	0.000000	0.000000	0.000000
1100	7669	0.000000	0.000000	0.000000
1101	7670	0.000000	0.000000	0.000000
1102	7676	0.000000	0.000000	0.000000
1103	7681	0.000000	0.000000	0.000000
1104	7705	0.000000	0.000000	0.000000
1105	7707	0.000000	0.000000	0.000000
1106	7711	0.000000	0.000000	0.000000
1107	7723	0.000000	0.000000	0.000000
1108	7727	0.000000	0.000000	0.000000
1109	7729	18.000000	0.000000	0.000011
1110	7743	0.000000	0.000000	0.000000
1111	7762	0.000000	0.000000	0.000000
1112	7768	0.000000	0.000000	0.000000
1113	7771	0.000000	0.000000	0.000000
1114	7776	0.000000	0.000000	0.000000
1115	7777	0.000000	0.000000	0.000000
1116	7843	0.000000	0.000000	0.000000
1117	7908	0.000000	0.000000	0.000000
1118	7911	0.000000	0.000000	0.000000
1119	7936	0.000000	0.000000	0.000000
1120	7995	99.000000	0.000001	0.000062
1121	7996	0.000000	0.000000	0.000000
1122	8001	0.000000	0.000000	0.000000
1123	8003	0.000000	0.000000	0.000000
1124	8017	0.000000	0.000000	0.000000
1125	8018	0.000000	0.000000	0.000000
1126	8022	0.000000	0.000000	0.000000
1127	8030	0.000000	0.000000	0.000000
1128	8052	0.000000	0.000000	0.000000
1129	8056	0.000000	0.000000	0.000000
1130	8060	0.000000	0.000000	0.000000
1131	8087	0.000000	0.000000	0.000000
1132	8099	0.000000	0.000000	0.000000
1133	8131	0.000000	0.000000	0.000000
1134	8149	0.000000	0.000000	0.000000
1135	8158	0.000000	0.000000	0.000000
1136	8161	0.000000	0.000000	0.000000
1137	8166	0.000000	0.000000	0.000000
1138	8168	0.000000	0.000000	0.000000
1139	8174	0.000000	0.000000	0.000000
1140	8178	0.000000	0.000000	0.000000
1141	8179	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1142	8200	0.000000	0.000000	0.000000
1143	8202	0.000000	0.000000	0.000000
1144	8207	0.000000	0.000000	0.000000
1145	8238	0.000000	0.000000	0.000000
1146	8246	0.000000	0.000000	0.000000
1147	8261	0.000000	0.000000	0.000000
1148	8293	0.000000	0.000000	0.000000
1149	8295	0.000000	0.000000	0.000000
1150	8308	202.000000	0.000001	0.000126
1151	8326	0.000000	0.000000	0.000000
1152	8329	0.000000	0.000000	0.000000
1153	8338	0.000000	0.000000	0.000000
1154	8342	0.000000	0.000000	0.000000
1155	8351	0.000000	0.000000	0.000000
1156	8364	0.000000	0.000000	0.000000
1157	8365	0.000000	0.000000	0.000000
1158	8372	0.000000	0.000000	0.000000
1159	8376	0.000000	0.000000	0.000000
1160	8399	0.000000	0.000000	0.000000
1161	8405	0.000000	0.000000	0.000000
1162	8413	0.000000	0.000000	0.000000
1163	8434	0.000000	0.000000	0.000000
1164	8436	9.000000	0.000000	0.000006
1165	8437	0.000000	0.000000	0.000000
1166	8442	0.000000	0.000000	0.000000
1167	8448	15.000000	0.000000	0.000009
1168	8449	0.000000	0.000000	0.000000
1169	8452	0.000000	0.000000	0.000000
1170	8460	0.000000	0.000000	0.000000
1171	8461	0.000000	0.000000	0.000000
1172	8462	0.000000	0.000000	0.000000
1173	8463	0.000000	0.000000	0.000000
1174	8471	0.000000	0.000000	0.000000
1175	8472	4.000000	0.000000	0.000003
1176	8481	0.000000	0.000000	0.000000
1177	8483	0.000000	0.000000	0.000000
1178	8485	0.000000	0.000000	0.000000
1179	8488	0.000000	0.000000	0.000000
1180	8498	0.000000	0.000000	0.000000
1181	8533	0.000000	0.000000	0.000000
1182	8557	0.000000	0.000000	0.000000
1183	8565	0.000000	0.000000	0.000000
1184	8573	0.000000	0.000000	0.000000
1185	8578	0.000000	0.000000	0.000000
1186	8587	0.000000	0.000000	0.000000
1187	8594	356.000000	0.000002	0.000223
1188	8598	0.000000	0.000000	0.000000
1189	8601	0.000000	0.000000	0.000000
1190	8607	0.000000	0.000000	0.000000
1191	8614	0.000000	0.000000	0.000000
1192	8620	1.000000	0.000000	0.000001
1193	8624	0.000000	0.000000	0.000000
1194	8641	0.000000	0.000000	0.000000
1195	8646	0.000000	0.000000	0.000000
1196	8652	0.000000	0.000000	0.000000
1197	8675	0.000000	0.000000	0.000000
1198	8682	0.000000	0.000000	0.000000
1199	8685	0.000000	0.000000	0.000000
1200	8686	0.000000	0.000000	0.000000
1201	8696	0.000000	0.000000	0.000000
1202	8698	1.000000	0.000000	0.000001
1203	8706	0.000000	0.000000	0.000000
1204	8714	0.000000	0.000000	0.000000
1205	8732	0.000000	0.000000	0.000000
1206	8741	0.000000	0.000000	0.000000
1207	8745	0.000000	0.000000	0.000000
1208	8746	0.000000	0.000000	0.000000
1209	8749	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1210	8751	2.000000	0.000000	0.000001
1211	8755	0.000000	0.000000	0.000000
1212	8775	0.000000	0.000000	0.000000
1213	8786	0.000000	0.000000	0.000000
1214	8787	0.000000	0.000000	0.000000
1215	8788	0.000000	0.000000	0.000000
1216	8800	0.000000	0.000000	0.000000
1217	8818	0.000000	0.000000	0.000000
1218	8824	0.000000	0.000000	0.000000
1219	8826	196.000000	0.000001	0.000123
1220	8832	0.000000	0.000000	0.000000
1221	8833	4210.000000	0.000026	0.002633
1222	8834	0.000000	0.000000	0.000000
1223	8837	30.000000	0.000000	0.000019
1224	8843	0.000000	0.000000	0.000000
1225	8849	0.000000	0.000000	0.000000
1226	8850	0.000000	0.000000	0.000000
1227	8851	0.000000	0.000000	0.000000
1228	8860	0.000000	0.000000	0.000000
1229	8864	0.000000	0.000000	0.000000
1230	8870	0.000000	0.000000	0.000000
1231	8876	0.000000	0.000000	0.000000
1232	8879	0.000000	0.000000	0.000000
1233	8880	275.000000	0.000002	0.000172
1234	8883	0.000000	0.000000	0.000000
1235	8887	0.000000	0.000000	0.000000
1236	8899	0.000000	0.000000	0.000000
1237	8905	5.000000	0.000000	0.000003
1238	8950	0.000000	0.000000	0.000000
1239	8960	0.000000	0.000000	0.000000
1240	8961	0.000000	0.000000	0.000000
1241	8964	0.000000	0.000000	0.000000
1242	8971	1.000000	0.000000	0.000001
1243	8979	0.000000	0.000000	0.000000
1244	8994	0.000000	0.000000	0.000000
1245	8995	0.000000	0.000000	0.000000
1246	9000	0.000000	0.000000	0.000000
1247	9013	0.000000	0.000000	0.000000
1248	9017	1.000000	0.000000	0.000001
1249	9024	0.000000	0.000000	0.000000
1250	9031	0.000000	0.000000	0.000000
1251	9034	0.000000	0.000000	0.000000
1252	9053	0.000000	0.000000	0.000000
1253	9060	0.000000	0.000000	0.000000
1254	9066	0.000000	0.000000	0.000000
1255	9069	0.000000	0.000000	0.000000
1256	9079	0.000000	0.000000	0.000000
1257	9080	15.000000	0.000000	0.000009
1258	9089	4.000000	0.000000	0.000003
1259	9091	0.000000	0.000000	0.000000
1260	9092	0.000000	0.000000	0.000000
1261	9105	0.000000	0.000000	0.000000
1262	9106	0.000000	0.000000	0.000000
1263	9107	0.000000	0.000000	0.000000
1264	9114	0.000000	0.000000	0.000000
1265	9115	0.000000	0.000000	0.000000
1266	9116	0.000000	0.000000	0.000000
1267	9117	3.000000	0.000000	0.000002
1268	9122	0.000000	0.000000	0.000000
1269	9129	0.000000	0.000000	0.000000
1270	9132	28.000000	0.000000	0.000018
1271	9134	2.000000	0.000000	0.000001
1272	9150	0.000000	0.000000	0.000000
1273	9154	8.000000	0.000000	0.000005
1274	9159	0.000000	0.000000	0.000000
1275	9169	5.000000	0.000000	0.000003
1276	9175	0.000000	0.000000	0.000000
1277	9192	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1278	9194	0.000000	0.000000	0.000000
1279	9208	0.000000	0.000000	0.000000
1280	9221	0.000000	0.000000	0.000000
1281	9223	0.000000	0.000000	0.000000
1282	9225	0.000000	0.000000	0.000000
1283	9236	0.000000	0.000000	0.000000
1284	9237	0.000000	0.000000	0.000000
1285	9247	0.000000	0.000000	0.000000
1286	9264	0.000000	0.000000	0.000000
1287	9287	0.000000	0.000000	0.000000
1288	9310	0.000000	0.000000	0.000000
1289	9317	0.000000	0.000000	0.000000
1290	9318	0.000000	0.000000	0.000000
1291	9323	0.000000	0.000000	0.000000
1292	9325	0.000000	0.000000	0.000000
1293	9328	0.000000	0.000000	0.000000
1294	9332	0.000000	0.000000	0.000000
1295	9337	0.000000	0.000000	0.000000
1296	9355	0.000000	0.000000	0.000000
1297	9374	0.000000	0.000000	0.000000
1298	9402	0.000000	0.000000	0.000000
1299	9409	0.000000	0.000000	0.000000
1300	9416	0.000000	0.000000	0.000000
1301	9420	0.000000	0.000000	0.000000
1302	9429	0.000000	0.000000	0.000000
1303	9437	0.000000	0.000000	0.000000
1304	9440	0.000000	0.000000	0.000000
1305	9441	0.000000	0.000000	0.000000
1306	9471	0.000000	0.000000	0.000000
1307	9480	0.000000	0.000000	0.000000
1308	9483	0.000000	0.000000	0.000000
1309	9495	0.000000	0.000000	0.000000
1310	9507	0.000000	0.000000	0.000000
1311	9520	4.000000	0.000000	0.000003
1312	9524	0.000000	0.000000	0.000000
1313	9532	0.000000	0.000000	0.000000
1314	9560	0.000000	0.000000	0.000000
1315	9561	0.000000	0.000000	0.000000
1316	9562	0.000000	0.000000	0.000000
1317	9565	0.000000	0.000000	0.000000
1318	9574	0.000000	0.000000	0.000000
1319	9575	0.000000	0.000000	0.000000
1320	9581	0.000000	0.000000	0.000000
1321	9583	0.000000	0.000000	0.000000
1322	9593	2.000000	0.000000	0.000001
1323	9604	0.000000	0.000000	0.000000
1324	9627	0.000000	0.000000	0.000000
1325	9632	0.000000	0.000000	0.000000
1326	9642	0.000000	0.000000	0.000000
1327	9643	0.000000	0.000000	0.000000
1328	9658	0.000000	0.000000	0.000000
1329	9659	0.000000	0.000000	0.000000
1330	9666	0.000000	0.000000	0.000000
1331	9674	0.000000	0.000000	0.000000
1332	9684	5.000000	0.000000	0.000003
1333	9685	0.000000	0.000000	0.000000
1334	9695	0.000000	0.000000	0.000000
1335	9704	0.000000	0.000000	0.000000
1336	9706	0.000000	0.000000	0.000000
1337	9715	1.000000	0.000000	0.000001
1338	9716	0.000000	0.000000	0.000000
1339	9730	0.000000	0.000000	0.000000
1340	9740	0.000000	0.000000	0.000000
1341	9747	15.000000	0.000000	0.000009
1342	9768	0.000000	0.000000	0.000000
1343	9770	0.000000	0.000000	0.000000
1344	9785	0.000000	0.000000	0.000000
1345	9795	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1346	9799	0.000000	0.000000	0.000000
1347	9802	0.000000	0.000000	0.000000
1348	9819	0.000000	0.000000	0.000000
1349	9828	0.000000	0.000000	0.000000
1350	9845	0.000000	0.000000	0.000000
1351	9905	0.000000	0.000000	0.000000
1352	9909	0.000000	0.000000	0.000000
1353	9935	2.000000	0.000000	0.000001
1354	9940	0.000000	0.000000	0.000000
1355	9947	1.000000	0.000000	0.000001
1356	9991	0.000000	0.000000	0.000000
1357	9998	0.000000	0.000000	0.000000
1358	9999	0.000000	0.000000	0.000000
1359	10007	0.000000	0.000000	0.000000
1360	10019	0.000000	0.000000	0.000000
1361	10022	0.000000	0.000000	0.000000
1362	10028	0.000000	0.000000	0.000000
1363	10031	0.000000	0.000000	0.000000
1364	10034	0.000000	0.000000	0.000000
1365	10040	0.000000	0.000000	0.000000
1366	10043	0.000000	0.000000	0.000000
1367	10047	0.000000	0.000000	0.000000
1368	10054	0.000000	0.000000	0.000000
1369	10062	0.000000	0.000000	0.000000
1370	10065	0.000000	0.000000	0.000000
1371	10073	0.000000	0.000000	0.000000
1372	10081	0.000000	0.000000	0.000000
1373	10084	2.000000	0.000000	0.000001
1374	10086	2.000000	0.000000	0.000001
1375	10087	0.000000	0.000000	0.000000
1376	10092	0.000000	0.000000	0.000000
1377	10093	2.000000	0.000000	0.000001
1378	10102	0.000000	0.000000	0.000000
1379	10105	0.000000	0.000000	0.000000
1380	10108	0.000000	0.000000	0.000000
1381	10109	0.000000	0.000000	0.000000
1382	10111	0.000000	0.000000	0.000000
1383	10116	0.000000	0.000000	0.000000
1384	10117	0.000000	0.000000	0.000000
1385	10134	0.000000	0.000000	0.000000
1386	10148	0.000000	0.000000	0.000000
1387	10149	0.000000	0.000000	0.000000
1388	10153	0.000000	0.000000	0.000000
1389	10154	0.000000	0.000000	0.000000
1390	10158	0.000000	0.000000	0.000000
1391	10160	27.000000	0.000000	0.000017
1392	10162	0.000000	0.000000	0.000000
1393	10167	0.000000	0.000000	0.000000
1394	10171	0.000000	0.000000	0.000000
1395	10177	2.000000	0.000000	0.000001
1396	10182	0.000000	0.000000	0.000000
1397	10194	0.000000	0.000000	0.000000
1398	10213	0.000000	0.000000	0.000000
1399	10215	0.000000	0.000000	0.000000
1400	10216	0.000000	0.000000	0.000000
1401	10217	0.000000	0.000000	0.000000
1402	10219	0.000000	0.000000	0.000000
1403	10221	0.000000	0.000000	0.000000
1404	10225	0.000000	0.000000	0.000000
1405	10229	0.000000	0.000000	0.000000
1406	10238	0.000000	0.000000	0.000000
1407	10260	0.000000	0.000000	0.000000
1408	10266	0.000000	0.000000	0.000000
1409	10274	0.000000	0.000000	0.000000
1410	10280	0.000000	0.000000	0.000000
1411	10283	0.000000	0.000000	0.000000
1412	10303	0.000000	0.000000	0.000000
1413	10312	3.000000	0.000000	0.000002

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1414	10325	0.000000	0.000000	0.000000
1415	10330	2.000000	0.000000	0.000001
1416	10363	0.000000	0.000000	0.000000
1417	10365	0.000000	0.000000	0.000000
1418	10367	0.000000	0.000000	0.000000
1419	10373	0.000000	0.000000	0.000000
1420	10382	0.000000	0.000000	0.000000
1421	10385	0.000000	0.000000	0.000000
1422	10386	0.000000	0.000000	0.000000
1423	10387	715.000000	0.000004	0.000447
1424	10390	0.000000	0.000000	0.000000
1425	10391	0.000000	0.000000	0.000000
1426	10397	0.000000	0.000000	0.000000
1427	10404	0.000000	0.000000	0.000000
1428	10413	0.000000	0.000000	0.000000
1429	10414	0.000000	0.000000	0.000000
1430	10420	6.000000	0.000000	0.000004
1431	10427	0.000000	0.000000	0.000000
1432	10448	0.000000	0.000000	0.000000
1433	10449	0.000000	0.000000	0.000000
1434	10458	0.000000	0.000000	0.000000
1435	10465	0.000000	0.000000	0.000000
1436	10482	0.000000	0.000000	0.000000
1437	10487	0.000000	0.000000	0.000000
1438	10496	0.000000	0.000000	0.000000
1439	10498	12.000000	0.000000	0.000008
1440	10517	0.000000	0.000000	0.000000
1441	10521	1.000000	0.000000	0.000001
1442	10523	15.000000	0.000000	0.000009
1443	10531	0.000000	0.000000	0.000000
1444	10547	0.000000	0.000000	0.000000
1445	10553	0.000000	0.000000	0.000000
1446	10564	0.000000	0.000000	0.000000
1447	10582	7.000000	0.000000	0.000004
1448	10583	0.000000	0.000000	0.000000
1449	10596	0.000000	0.000000	0.000000
1450	10610	0.000000	0.000000	0.000000
1451	10623	0.000000	0.000000	0.000000
1452	10629	0.000000	0.000000	0.000000
1453	10635	0.000000	0.000000	0.000000
1454	10638	16.000000	0.000000	0.000010
1455	10639	0.000000	0.000000	0.000000
1456	10645	0.000000	0.000000	0.000000
1457	10647	0.000000	0.000000	0.000000
1458	10660	0.000000	0.000000	0.000000
1459	10662	0.000000	0.000000	0.000000
1460	10681	0.000000	0.000000	0.000000
1461	10701	0.000000	0.000000	0.000000
1462	10702	0.000000	0.000000	0.000000
1463	10705	0.000000	0.000000	0.000000
1464	10729	0.000000	0.000000	0.000000
1465	10737	0.000000	0.000000	0.000000
1466	10741	0.000000	0.000000	0.000000
1467	10743	0.000000	0.000000	0.000000
1468	10773	0.000000	0.000000	0.000000
1469	10791	0.000000	0.000000	0.000000
1470	10812	0.000000	0.000000	0.000000
1471	10817	0.000000	0.000000	0.000000
1472	10832	0.000000	0.000000	0.000000
1473	10856	0.000000	0.000000	0.000000
1474	10870	0.000000	0.000000	0.000000
1475	10879	8.000000	0.000000	0.000005
1476	10891	114.000000	0.000001	0.000071
1477	10893	0.000000	0.000000	0.000000
1478	10895	0.000000	0.000000	0.000000
1479	10897	74.000000	0.000000	0.000046
1480	10899	22.000000	0.000000	0.000014
1481	10910	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1482	10914	0.000000	0.000000	0.000000
1483	10920	0.000000	0.000000	0.000000
1484	10923	0.000000	0.000000	0.000000
1485	10924	23.000000	0.000000	0.000014
1486	10939	0.000000	0.000000	0.000000
1487	10941	0.000000	0.000000	0.000000
1488	10943	6.000000	0.000000	0.000004
1489	10960	0.000000	0.000000	0.000000
1490	10962	0.000000	0.000000	0.000000
1491	10978	0.000000	0.000000	0.000000
1492	10980	0.000000	0.000000	0.000000
1493	10985	0.000000	0.000000	0.000000
1494	10988	98.000000	0.000001	0.000061
1495	11000	0.000000	0.000000	0.000000
1496	11001	0.000000	0.000000	0.000000
1497	11011	10.000000	0.000000	0.000006
1498	11013	0.000000	0.000000	0.000000
1499	11015	967.000000	0.000006	0.000605
1500	11024	0.000000	0.000000	0.000000
1501	11034	0.000000	0.000000	0.000000
1502	11036	196.000000	0.000001	0.000123
1503	11056	0.000000	0.000000	0.000000
1504	11069	0.000000	0.000000	0.000000
1505	11072	0.000000	0.000000	0.000000
1506	11077	0.000000	0.000000	0.000000
1507	11102	0.000000	0.000000	0.000000
1508	11114	0.000000	0.000000	0.000000
1509	11129	0.000000	0.000000	0.000000
1510	11137	0.000000	0.000000	0.000000
1511	11142	7511.000000	0.000047	0.004697
1512	11144	0.000000	0.000000	0.000000
1513	11145	0.000000	0.000000	0.000000
1514	11177	0.000000	0.000000	0.000000
1515	11183	0.000000	0.000000	0.000000
1516	11195	0.000000	0.000000	0.000000
1517	11200	0.000000	0.000000	0.000000
1518	11212	0.000000	0.000000	0.000000
1519	11220	0.000000	0.000000	0.000000
1520	11221	0.000000	0.000000	0.000000
1521	11247	0.000000	0.000000	0.000000
1522	11258	0.000000	0.000000	0.000000
1523	11260	0.000000	0.000000	0.000000
1524	11277	0.000000	0.000000	0.000000
1525	11302	0.000000	0.000000	0.000000
1526	11309	0.000000	0.000000	0.000000
1527	11312	0.000000	0.000000	0.000000
1528	11329	0.000000	0.000000	0.000000
1529	11334	0.000000	0.000000	0.000000
1530	11337	0.000000	0.000000	0.000000
1531	11356	0.000000	0.000000	0.000000
1532	11358	0.000000	0.000000	0.000000
1533	11367	0.000000	0.000000	0.000000
1534	11391	0.000000	0.000000	0.000000
1535	11392	0.000000	0.000000	0.000000
1536	11454	0.000000	0.000000	0.000000
1537	11492	3.000000	0.000000	0.000002
1538	11512	0.000000	0.000000	0.000000
1539	11518	9.000000	0.000000	0.000006
1540	11521	78.000000	0.000000	0.000049
1541	11532	0.000000	0.000000	0.000000
1542	11552	4.000000	0.000000	0.000003
1543	11572	0.000000	0.000000	0.000000
1544	11582	0.000000	0.000000	0.000000
1545	11618	0.000000	0.000000	0.000000
1546	11620	0.000000	0.000000	0.000000
1547	11637	0.000000	0.000000	0.000000
1548	11654	0.000000	0.000000	0.000000
1549	11657	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1550	11677	0.000000	0.000000	0.000000
1551	11678	0.000000	0.000000	0.000000
1552	11693	0.000000	0.000000	0.000000
1553	11698	0.000000	0.000000	0.000000
1554	11701	0.000000	0.000000	0.000000
1555	11713	0.000000	0.000000	0.000000
1556	11714	0.000000	0.000000	0.000000
1557	11727	0.000000	0.000000	0.000000
1558	11736	0.000000	0.000000	0.000000
1559	11747	0.000000	0.000000	0.000000
1560	11757	0.000000	0.000000	0.000000
1561	11760	0.000000	0.000000	0.000000
1562	11773	0.000000	0.000000	0.000000
1563	11774	0.000000	0.000000	0.000000
1564	11792	0.000000	0.000000	0.000000
1565	11807	0.000000	0.000000	0.000000
1566	11809	0.000000	0.000000	0.000000
1567	11830	0.000000	0.000000	0.000000
1568	11839	0.000000	0.000000	0.000000
1569	11841	0.000000	0.000000	0.000000
1570	11859	0.000000	0.000000	0.000000
1571	11862	0.000000	0.000000	0.000000
1572	11864	0.000000	0.000000	0.000000
1573	11869	0.000000	0.000000	0.000000
1574	11875	0.000000	0.000000	0.000000
1575	11877	0.000000	0.000000	0.000000
1576	11902	0.000000	0.000000	0.000000
1577	11903	0.000000	0.000000	0.000000
1578	11908	0.000000	0.000000	0.000000
1579	11915	0.000000	0.000000	0.000000
1580	11917	112.000000	0.000001	0.000070
1581	11924	0.000000	0.000000	0.000000
1582	11925	4.000000	0.000000	0.000003
1583	11933	0.000000	0.000000	0.000000
1584	11944	0.000000	0.000000	0.000000
1585	11947	0.000000	0.000000	0.000000
1586	11953	0.000000	0.000000	0.000000
1587	11954	0.000000	0.000000	0.000000
1588	11961	0.000000	0.000000	0.000000
1589	11966	0.000000	0.000000	0.000000
1590	11967	0.000000	0.000000	0.000000
1591	11968	0.000000	0.000000	0.000000
1592	11969	0.000000	0.000000	0.000000
1593	11974	0.000000	0.000000	0.000000
1594	11982	0.000000	0.000000	0.000000
1595	11988	0.000000	0.000000	0.000000
1596	12025	0.000000	0.000000	0.000000
1597	12052	0.000000	0.000000	0.000000
1598	12054	0.000000	0.000000	0.000000
1599	12075	0.000000	0.000000	0.000000
1600	12077	2.000000	0.000000	0.000001
1601	12101	0.000000	0.000000	0.000000
1602	12106	0.000000	0.000000	0.000000
1603	12142	0.000000	0.000000	0.000000
1604	12154	0.000000	0.000000	0.000000
1605	12158	0.000000	0.000000	0.000000
1606	12165	0.000000	0.000000	0.000000
1607	12182	1.000000	0.000000	0.000001
1608	12192	0.000000	0.000000	0.000000
1609	12206	0.000000	0.000000	0.000000
1610	12212	0.000000	0.000000	0.000000
1611	12218	0.000000	0.000000	0.000000
1612	12222	0.000000	0.000000	0.000000
1613	12225	0.000000	0.000000	0.000000
1614	12227	0.000000	0.000000	0.000000
1615	12241	0.000000	0.000000	0.000000
1616	12243	0.000000	0.000000	0.000000
1617	12258	4.000000	0.000000	0.000003

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1618	12273	0.000000	0.000000	0.000000
1619	12276	0.000000	0.000000	0.000000
1620	12280	1.000000	0.000000	0.000001
1621	12285	0.000000	0.000000	0.000000
1622	12295	5.000000	0.000000	0.000003
1623	12317	0.000000	0.000000	0.000000
1624	12320	0.000000	0.000000	0.000000
1625	12331	0.000000	0.000000	0.000000
1626	12337	0.000000	0.000000	0.000000
1627	12348	0.000000	0.000000	0.000000
1628	12350	0.000000	0.000000	0.000000
1629	12355	0.000000	0.000000	0.000000
1630	12362	0.000000	0.000000	0.000000
1631	12363	0.000000	0.000000	0.000000
1632	12368	0.000000	0.000000	0.000000
1633	12392	0.000000	0.000000	0.000000
1634	12418	1.000000	0.000000	0.000001
1635	12419	0.000000	0.000000	0.000000
1636	12430	0.000000	0.000000	0.000000
1637	12435	0.000000	0.000000	0.000000
1638	12461	0.000000	0.000000	0.000000
1639	12469	0.000000	0.000000	0.000000
1640	12475	0.000000	0.000000	0.000000
1641	12483	2.000000	0.000000	0.000001
1642	12484	0.000000	0.000000	0.000000
1643	12486	0.000000	0.000000	0.000000
1644	12496	390.000000	0.000002	0.000244
1645	12499	0.000000	0.000000	0.000000
1646	12531	0.000000	0.000000	0.000000
1647	12545	0.000000	0.000000	0.000000
1648	12546	0.000000	0.000000	0.000000
1649	12555	0.000000	0.000000	0.000000
1650	12572	4.000000	0.000000	0.000003
1651	12573	0.000000	0.000000	0.000000
1652	12580	0.000000	0.000000	0.000000
1653	12583	0.000000	0.000000	0.000000
1654	12587	0.000000	0.000000	0.000000
1655	12604	0.000000	0.000000	0.000000
1656	12628	0.000000	0.000000	0.000000
1657	12632	0.000000	0.000000	0.000000
1658	12636	0.000000	0.000000	0.000000
1659	12655	0.000000	0.000000	0.000000
1660	12684	0.000000	0.000000	0.000000
1661	12685	0.000000	0.000000	0.000000
1662	12715	0.000000	0.000000	0.000000
1663	12729	0.000000	0.000000	0.000000
1664	12742	196.000000	0.000001	0.000123
1665	12747	0.000000	0.000000	0.000000
1666	12751	0.000000	0.000000	0.000000
1667	12761	0.000000	0.000000	0.000000
1668	12762	0.000000	0.000000	0.000000
1669	12770	0.000000	0.000000	0.000000
1670	12786	0.000000	0.000000	0.000000
1671	12799	0.000000	0.000000	0.000000
1672	12826	0.000000	0.000000	0.000000
1673	12827	1.000000	0.000000	0.000001
1674	12860	0.000000	0.000000	0.000000
1675	12866	0.000000	0.000000	0.000000
1676	12879	0.000000	0.000000	0.000000
1677	12884	0.000000	0.000000	0.000000
1678	12901	0.000000	0.000000	0.000000
1679	12907	0.000000	0.000000	0.000000
1680	12908	0.000000	0.000000	0.000000
1681	12918	0.000000	0.000000	0.000000
1682	12921	0.000000	0.000000	0.000000
1683	12926	234.000000	0.000001	0.000146
1684	12931	0.000000	0.000000	0.000000
1685	12932	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1686	12946	0.000000	0.000000	0.000000
1687	12966	0.000000	0.000000	0.000000
1688	12976	0.000000	0.000000	0.000000
1689	12978	0.000000	0.000000	0.000000
1690	12985	0.000000	0.000000	0.000000
1691	12992	0.000000	0.000000	0.000000
1692	12993	0.000000	0.000000	0.000000
1693	13006	0.000000	0.000000	0.000000
1694	13008	0.000000	0.000000	0.000000
1695	13018	0.000000	0.000000	0.000000
1696	13022	0.000000	0.000000	0.000000
1697	13029	0.000000	0.000000	0.000000
1698	13035	0.000000	0.000000	0.000000
1699	13043	0.000000	0.000000	0.000000
1700	13058	29.000000	0.000000	0.000018
1701	13070	0.000000	0.000000	0.000000
1702	13073	0.000000	0.000000	0.000000
1703	13082	0.000000	0.000000	0.000000
1704	13083	0.000000	0.000000	0.000000
1705	13091	0.000000	0.000000	0.000000
1706	13096	0.000000	0.000000	0.000000
1707	13098	0.000000	0.000000	0.000000
1708	13107	0.000000	0.000000	0.000000
1709	13110	0.000000	0.000000	0.000000
1710	13129	0.000000	0.000000	0.000000
1711	13131	0.000000	0.000000	0.000000
1712	13133	0.000000	0.000000	0.000000
1713	13135	0.000000	0.000000	0.000000
1714	13152	0.000000	0.000000	0.000000
1715	13161	388.000000	0.000002	0.000243
1716	13168	0.000000	0.000000	0.000000
1717	13175	1544.000000	0.000010	0.000966
1718	13189	0.000000	0.000000	0.000000
1719	13193	1.000000	0.000000	0.000001
1720	13208	0.000000	0.000000	0.000000
1721	13211	0.000000	0.000000	0.000000
1722	13229	0.000000	0.000000	0.000000
1723	13239	15.000000	0.000000	0.000009
1724	13253	0.000000	0.000000	0.000000
1725	13273	0.000000	0.000000	0.000000
1726	13281	3.000000	0.000000	0.000002
1727	13288	0.000000	0.000000	0.000000
1728	13294	128.000000	0.000001	0.000080
1729	13296	0.000000	0.000000	0.000000
1730	13299	0.000000	0.000000	0.000000
1731	13300	0.000000	0.000000	0.000000
1732	13301	0.000000	0.000000	0.000000
1733	13304	8.000000	0.000000	0.000005
1734	13329	0.000000	0.000000	0.000000
1735	13339	0.000000	0.000000	0.000000
1736	13341	0.000000	0.000000	0.000000
1737	13344	0.000000	0.000000	0.000000
1738	13345	0.000000	0.000000	0.000000
1739	13346	0.000000	0.000000	0.000000
1740	13349	0.000000	0.000000	0.000000
1741	13351	0.000000	0.000000	0.000000
1742	13354	0.000000	0.000000	0.000000
1743	13356	0.000000	0.000000	0.000000
1744	13357	0.000000	0.000000	0.000000
1745	13359	0.000000	0.000000	0.000000
1746	13362	0.000000	0.000000	0.000000
1747	13369	0.000000	0.000000	0.000000
1748	13372	0.000000	0.000000	0.000000
1749	13373	0.000000	0.000000	0.000000
1750	13376	3536.500000	0.000022	0.002212
1751	13377	0.000000	0.000000	0.000000
1752	13392	0.000000	0.000000	0.000000
1753	13400	56.000000	0.000000	0.000035

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1754	13408	0.000000	0.000000	0.000000
1755	13415	0.000000	0.000000	0.000000
1756	13429	0.000000	0.000000	0.000000
1757	13432	0.000000	0.000000	0.000000
1758	13434	0.000000	0.000000	0.000000
1759	13442	0.000000	0.000000	0.000000
1760	13449	0.000000	0.000000	0.000000
1761	13459	0.000000	0.000000	0.000000
1762	13461	0.000000	0.000000	0.000000
1763	13462	0.000000	0.000000	0.000000
1764	13465	0.000000	0.000000	0.000000
1765	13468	0.000000	0.000000	0.000000
1766	13476	0.000000	0.000000	0.000000
1767	13478	0.000000	0.000000	0.000000
1768	13479	0.000000	0.000000	0.000000
1769	13496	0.000000	0.000000	0.000000
1770	13513	0.000000	0.000000	0.000000
1771	13548	0.000000	0.000000	0.000000
1772	13558	0.000000	0.000000	0.000000
1773	13575	0.000000	0.000000	0.000000
1774	13595	0.000000	0.000000	0.000000
1775	13604	0.000000	0.000000	0.000000
1776	13608	0.000000	0.000000	0.000000
1777	13614	0.000000	0.000000	0.000000
1778	13632	0.000000	0.000000	0.000000
1779	13636	0.000000	0.000000	0.000000
1780	13638	0.000000	0.000000	0.000000
1781	13639	11.000000	0.000000	0.000007
1782	13644	0.000000	0.000000	0.000000
1783	13652	0.000000	0.000000	0.000000
1784	13659	0.000000	0.000000	0.000000
1785	13679	0.000000	0.000000	0.000000
1786	13685	12.000000	0.000000	0.000008
1787	13696	0.000000	0.000000	0.000000
1788	13705	0.000000	0.000000	0.000000
1789	13708	0.000000	0.000000	0.000000
1790	13731	0.000000	0.000000	0.000000
1791	13734	0.000000	0.000000	0.000000
1792	13745	0.000000	0.000000	0.000000
1793	13747	0.000000	0.000000	0.000000
1794	13754	0.000000	0.000000	0.000000
1795	13761	0.000000	0.000000	0.000000
1796	13767	0.000000	0.000000	0.000000
1797	13771	0.000000	0.000000	0.000000
1798	13811	0.000000	0.000000	0.000000
1799	13814	0.000000	0.000000	0.000000
1800	13825	0.000000	0.000000	0.000000
1801	13831	0.000000	0.000000	0.000000
1802	13836	0.000000	0.000000	0.000000
1803	13847	0.000000	0.000000	0.000000
1804	13849	0.000000	0.000000	0.000000
1805	13862	0.000000	0.000000	0.000000
1806	13863	0.000000	0.000000	0.000000
1807	13874	0.000000	0.000000	0.000000
1808	13882	0.000000	0.000000	0.000000
1809	13886	0.000000	0.000000	0.000000
1810	13887	0.000000	0.000000	0.000000
1811	13892	2.000000	0.000000	0.000001
1812	13895	0.000000	0.000000	0.000000
1813	13910	0.000000	0.000000	0.000000
1814	13938	5.000000	0.000000	0.000003
1815	13941	0.000000	0.000000	0.000000
1816	13942	2.000000	0.000000	0.000001
1817	13952	2.000000	0.000000	0.000001
1818	13969	0.000000	0.000000	0.000000
1819	13974	0.000000	0.000000	0.000000
1820	13975	0.000000	0.000000	0.000000
1821	13998	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1822	14012	0.000000	0.000000	0.000000
1823	14016	0.000000	0.000000	0.000000
1824	14026	0.000000	0.000000	0.000000
1825	14031	0.000000	0.000000	0.000000
1826	14039	0.000000	0.000000	0.000000
1827	14043	0.000000	0.000000	0.000000
1828	14044	0.000000	0.000000	0.000000
1829	14045	0.000000	0.000000	0.000000
1830	14087	0.000000	0.000000	0.000000
1831	14121	8.000000	0.000000	0.000005
1832	14124	0.000000	0.000000	0.000000
1833	14127	0.000000	0.000000	0.000000
1834	14132	0.000000	0.000000	0.000000
1835	14135	0.000000	0.000000	0.000000
1836	14136	0.000000	0.000000	0.000000
1837	14142	0.000000	0.000000	0.000000
1838	14147	366.000000	0.000002	0.000229
1839	14149	657.500000	0.000004	0.000411
1840	14155	0.000000	0.000000	0.000000
1841	14163	0.000000	0.000000	0.000000
1842	14180	99.000000	0.000001	0.000062
1843	14181	0.000000	0.000000	0.000000
1844	14190	0.000000	0.000000	0.000000
1845	14203	0.000000	0.000000	0.000000
1846	14204	0.000000	0.000000	0.000000
1847	14234	0.000000	0.000000	0.000000
1848	14237	0.000000	0.000000	0.000000
1849	14285	0.000000	0.000000	0.000000
1850	14294	0.000000	0.000000	0.000000
1851	14303	1.000000	0.000000	0.000001
1852	14307	0.000000	0.000000	0.000000
1853	14316	0.000000	0.000000	0.000000
1854	14333	0.000000	0.000000	0.000000
1855	14346	3.000000	0.000000	0.000002
1856	14350	0.000000	0.000000	0.000000
1857	14351	0.000000	0.000000	0.000000
1858	14388	0.000000	0.000000	0.000000
1859	14392	0.000000	0.000000	0.000000
1860	14401	0.000000	0.000000	0.000000
1861	14415	0.000000	0.000000	0.000000
1862	14425	0.000000	0.000000	0.000000
1863	14463	0.000000	0.000000	0.000000
1864	14464	40.000000	0.000000	0.000025
1865	14473	0.000000	0.000000	0.000000
1866	14475	0.000000	0.000000	0.000000
1867	14485	0.000000	0.000000	0.000000
1868	14506	0.000000	0.000000	0.000000
1869	14521	0.000000	0.000000	0.000000
1870	14527	0.000000	0.000000	0.000000
1871	14541	0.000000	0.000000	0.000000
1872	14547	0.000000	0.000000	0.000000
1873	14554	0.000000	0.000000	0.000000
1874	14563	0.000000	0.000000	0.000000
1875	14566	0.000000	0.000000	0.000000
1876	14579	0.000000	0.000000	0.000000
1877	14610	0.000000	0.000000	0.000000
1878	14612	0.000000	0.000000	0.000000
1879	14616	0.000000	0.000000	0.000000
1880	14624	0.000000	0.000000	0.000000
1881	14625	0.000000	0.000000	0.000000
1882	14627	0.000000	0.000000	0.000000
1883	14629	4.000000	0.000000	0.000003
1884	14630	0.000000	0.000000	0.000000
1885	14641	0.000000	0.000000	0.000000
1886	14662	0.000000	0.000000	0.000000
1887	14663	0.000000	0.000000	0.000000
1888	14671	0.000000	0.000000	0.000000
1889	14688	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1890	14713	8.000000	0.000000	0.000005
1891	14722	1.000000	0.000000	0.000001
1892	14731	0.000000	0.000000	0.000000
1893	14736	0.000000	0.000000	0.000000
1894	14756	0.000000	0.000000	0.000000
1895	14762	0.000000	0.000000	0.000000
1896	14767	0.000000	0.000000	0.000000
1897	14774	0.000000	0.000000	0.000000
1898	14793	0.000000	0.000000	0.000000
1899	14795	0.000000	0.000000	0.000000
1900	14803	0.000000	0.000000	0.000000
1901	14820	1.000000	0.000000	0.000001
1902	14857	0.000000	0.000000	0.000000
1903	14858	0.000000	0.000000	0.000000
1904	14870	9.000000	0.000000	0.000006
1905	14882	16.000000	0.000000	0.000010
1906	14888	0.000000	0.000000	0.000000
1907	14890	0.000000	0.000000	0.000000
1908	14895	0.000000	0.000000	0.000000
1909	14912	0.000000	0.000000	0.000000
1910	14914	0.000000	0.000000	0.000000
1911	14925	0.000000	0.000000	0.000000
1912	14929	0.000000	0.000000	0.000000
1913	14936	0.000000	0.000000	0.000000
1914	14939	0.000000	0.000000	0.000000
1915	14940	0.000000	0.000000	0.000000
1916	14950	0.000000	0.000000	0.000000
1917	14969	13.000000	0.000000	0.000008
1918	14988	4.000000	0.000000	0.000003
1919	14992	0.000000	0.000000	0.000000
1920	15054	0.000000	0.000000	0.000000
1921	15056	0.000000	0.000000	0.000000
1922	15065	0.000000	0.000000	0.000000
1923	15075	0.000000	0.000000	0.000000
1924	15102	0.000000	0.000000	0.000000
1925	15111	0.000000	0.000000	0.000000
1926	15116	0.000000	0.000000	0.000000
1927	15120	0.000000	0.000000	0.000000
1928	15125	0.000000	0.000000	0.000000
1929	15127	2.000000	0.000000	0.000001
1930	15134	0.000000	0.000000	0.000000
1931	15135	0.000000	0.000000	0.000000
1932	15148	0.000000	0.000000	0.000000
1933	15155	2.000000	0.000000	0.000001
1934	15158	2.000000	0.000000	0.000001
1935	15161	0.000000	0.000000	0.000000
1936	15183	0.000000	0.000000	0.000000
1937	15185	0.000000	0.000000	0.000000
1938	15189	0.000000	0.000000	0.000000
1939	15192	0.000000	0.000000	0.000000
1940	15204	0.000000	0.000000	0.000000
1941	15209	2.000000	0.000000	0.000001
1942	15241	0.000000	0.000000	0.000000
1943	15248	0.000000	0.000000	0.000000
1944	15281	0.000000	0.000000	0.000000
1945	15282	0.000000	0.000000	0.000000
1946	15317	0.000000	0.000000	0.000000
1947	15325	0.000000	0.000000	0.000000
1948	15395	0.000000	0.000000	0.000000
1949	15400	0.000000	0.000000	0.000000
1950	15415	0.000000	0.000000	0.000000
1951	15420	0.000000	0.000000	0.000000
1952	15431	0.000000	0.000000	0.000000
1953	15446	0.000000	0.000000	0.000000
1954	15452	0.000000	0.000000	0.000000
1955	15461	0.000000	0.000000	0.000000
1956	15469	0.000000	0.000000	0.000000
1957	15470	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
1958	15477	0.000000	0.000000	0.000000
1959	15480	0.000000	0.000000	0.000000
1960	15481	0.000000	0.000000	0.000000
1961	15490	4.000000	0.000000	0.000003
1962	15500	0.000000	0.000000	0.000000
1963	15515	0.000000	0.000000	0.000000
1964	15518	0.000000	0.000000	0.000000
1965	15519	0.000000	0.000000	0.000000
1966	15531	0.000000	0.000000	0.000000
1967	15538	0.000000	0.000000	0.000000
1968	15559	0.000000	0.000000	0.000000
1969	15561	0.000000	0.000000	0.000000
1970	15575	0.000000	0.000000	0.000000
1971	15577	0.000000	0.000000	0.000000
1972	15599	1.000000	0.000000	0.000001
1973	15615	0.000000	0.000000	0.000000
1974	15618	0.000000	0.000000	0.000000
1975	15620	0.000000	0.000000	0.000000
1976	15626	0.000000	0.000000	0.000000
1977	15633	0.000000	0.000000	0.000000
1978	15639	0.000000	0.000000	0.000000
1979	15651	0.000000	0.000000	0.000000
1980	15694	0.000000	0.000000	0.000000
1981	15697	0.000000	0.000000	0.000000
1982	15701	0.000000	0.000000	0.000000
1983	15715	0.000000	0.000000	0.000000
1984	15739	0.000000	0.000000	0.000000
1985	15752	0.000000	0.000000	0.000000
1986	15753	0.000000	0.000000	0.000000
1987	15789	0.000000	0.000000	0.000000
1988	15793	0.000000	0.000000	0.000000
1989	15796	0.000000	0.000000	0.000000
1990	15807	0.000000	0.000000	0.000000
1991	15809	3.000000	0.000000	0.000002
1992	15812	0.000000	0.000000	0.000000
1993	15816	0.000000	0.000000	0.000000
1994	15818	0.000000	0.000000	0.000000
1995	15832	0.000000	0.000000	0.000000
1996	15834	0.000000	0.000000	0.000000
1997	15835	0.000000	0.000000	0.000000
1998	15837	0.000000	0.000000	0.000000
1999	15839	0.000000	0.000000	0.000000
2000	15844	0.000000	0.000000	0.000000
2001	15849	0.000000	0.000000	0.000000
2002	15851	0.000000	0.000000	0.000000
2003	15870	0.000000	0.000000	0.000000
2004	15891	0.000000	0.000000	0.000000
2005	15898	0.000000	0.000000	0.000000
2006	15900	1.000000	0.000000	0.000001
2007	15924	0.000000	0.000000	0.000000
2008	15934	0.000000	0.000000	0.000000
2009	15954	112.000000	0.000001	0.000070
2010	15985	6.000000	0.000000	0.000004
2011	15997	0.000000	0.000000	0.000000
2012	16003	0.000000	0.000000	0.000000
2013	16013	0.000000	0.000000	0.000000
2014	16018	0.000000	0.000000	0.000000
2015	16019	0.000000	0.000000	0.000000
2016	16022	0.000000	0.000000	0.000000
2017	16029	0.000000	0.000000	0.000000
2018	16031	71.000000	0.000000	0.000044
2019	16044	0.000000	0.000000	0.000000
2020	16067	0.000000	0.000000	0.000000
2021	16073	0.000000	0.000000	0.000000
2022	16085	0.000000	0.000000	0.000000
2023	16156	0.000000	0.000000	0.000000
2024	16182	0.000000	0.000000	0.000000
2025	16187	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2026	16188	0.000000	0.000000	0.000000
2027	16198	0.000000	0.000000	0.000000
2028	16200	0.000000	0.000000	0.000000
2029	16202	0.000000	0.000000	0.000000
2030	16219	0.000000	0.000000	0.000000
2031	16221	14.000000	0.000000	0.000009
2032	16225	0.000000	0.000000	0.000000
2033	16228	0.000000	0.000000	0.000000
2034	16236	0.000000	0.000000	0.000000
2035	16293	0.000000	0.000000	0.000000
2036	16294	0.000000	0.000000	0.000000
2037	16301	0.000000	0.000000	0.000000
2038	16305	0.000000	0.000000	0.000000
2039	16307	0.000000	0.000000	0.000000
2040	16310	0.000000	0.000000	0.000000
2041	16322	0.000000	0.000000	0.000000
2042	16340	0.000000	0.000000	0.000000
2043	16341	0.000000	0.000000	0.000000
2044	16347	0.000000	0.000000	0.000000
2045	16350	0.000000	0.000000	0.000000
2046	16364	0.000000	0.000000	0.000000
2047	16412	0.000000	0.000000	0.000000
2048	16415	0.000000	0.000000	0.000000
2049	16423	0.000000	0.000000	0.000000
2050	16436	0.000000	0.000000	0.000000
2051	16464	0.000000	0.000000	0.000000
2052	16467	2.000000	0.000000	0.000001
2053	16475	0.000000	0.000000	0.000000
2054	16484	0.000000	0.000000	0.000000
2055	16498	0.000000	0.000000	0.000000
2056	16509	0.000000	0.000000	0.000000
2057	16521	0.000000	0.000000	0.000000
2058	16534	0.000000	0.000000	0.000000
2059	16537	0.000000	0.000000	0.000000
2060	16547	0.000000	0.000000	0.000000
2061	16551	0.000000	0.000000	0.000000
2062	16554	0.000000	0.000000	0.000000
2063	16604	0.000000	0.000000	0.000000
2064	16608	0.000000	0.000000	0.000000
2065	16610	0.000000	0.000000	0.000000
2066	16617	0.000000	0.000000	0.000000
2067	16645	0.000000	0.000000	0.000000
2068	16647	0.000000	0.000000	0.000000
2069	16651	0.000000	0.000000	0.000000
2070	16655	0.000000	0.000000	0.000000
2071	16660	0.000000	0.000000	0.000000
2072	16664	0.000000	0.000000	0.000000
2073	16675	0.000000	0.000000	0.000000
2074	16681	0.000000	0.000000	0.000000
2075	16690	0.000000	0.000000	0.000000
2076	16691	0.000000	0.000000	0.000000
2077	16696	0.000000	0.000000	0.000000
2078	16706	0.000000	0.000000	0.000000
2079	16715	0.000000	0.000000	0.000000
2080	16726	0.000000	0.000000	0.000000
2081	16730	388.000000	0.000002	0.000243
2082	16732	0.000000	0.000000	0.000000
2083	16733	0.000000	0.000000	0.000000
2084	16755	0.000000	0.000000	0.000000
2085	16788	0.000000	0.000000	0.000000
2086	16808	0.000000	0.000000	0.000000
2087	16811	0.000000	0.000000	0.000000
2088	16812	0.000000	0.000000	0.000000
2089	16817	0.000000	0.000000	0.000000
2090	16818	1.000000	0.000000	0.000001
2091	16822	0.000000	0.000000	0.000000
2092	16829	0.000000	0.000000	0.000000
2093	16839	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2094	16842	0.000000	0.000000	0.000000
2095	16847	0.000000	0.000000	0.000000
2096	16853	0.000000	0.000000	0.000000
2097	16865	0.000000	0.000000	0.000000
2098	16866	0.000000	0.000000	0.000000
2099	16874	0.000000	0.000000	0.000000
2100	16877	0.000000	0.000000	0.000000
2101	16906	0.000000	0.000000	0.000000
2102	16915	4.000000	0.000000	0.000003
2103	16923	2.000000	0.000000	0.000001
2104	16924	0.000000	0.000000	0.000000
2105	16933	1.000000	0.000000	0.000001
2106	16962	0.000000	0.000000	0.000000
2107	16967	0.000000	0.000000	0.000000
2108	16972	6.000000	0.000000	0.000004
2109	16982	0.000000	0.000000	0.000000
2110	16987	0.000000	0.000000	0.000000
2111	16989	0.000000	0.000000	0.000000
2112	16994	1.000000	0.000000	0.000001
2113	17003	0.000000	0.000000	0.000000
2114	17014	1.000000	0.000000	0.000001
2115	17023	0.000000	0.000000	0.000000
2116	17024	0.000000	0.000000	0.000000
2117	17025	0.000000	0.000000	0.000000
2118	17027	0.000000	0.000000	0.000000
2119	17042	3.000000	0.000000	0.000002
2120	17047	0.000000	0.000000	0.000000
2121	17048	0.000000	0.000000	0.000000
2122	17054	0.000000	0.000000	0.000000
2123	17056	0.000000	0.000000	0.000000
2124	17058	0.000000	0.000000	0.000000
2125	17064	0.000000	0.000000	0.000000
2126	17066	0.000000	0.000000	0.000000
2127	17068	0.000000	0.000000	0.000000
2128	17078	0.000000	0.000000	0.000000
2129	17091	1918.000000	0.000012	0.001199
2130	17093	0.000000	0.000000	0.000000
2131	17132	0.000000	0.000000	0.000000
2132	17136	0.000000	0.000000	0.000000
2133	17150	13.000000	0.000000	0.000008
2134	17151	0.000000	0.000000	0.000000
2135	17162	0.000000	0.000000	0.000000
2136	17176	0.000000	0.000000	0.000000
2137	17190	0.000000	0.000000	0.000000
2138	17195	0.000000	0.000000	0.000000
2139	17207	0.000000	0.000000	0.000000
2140	17258	0.000000	0.000000	0.000000
2141	17267	0.000000	0.000000	0.000000
2142	17283	0.000000	0.000000	0.000000
2143	17290	0.000000	0.000000	0.000000
2144	17291	0.000000	0.000000	0.000000
2145	17300	0.000000	0.000000	0.000000
2146	17310	0.000000	0.000000	0.000000
2147	17323	0.000000	0.000000	0.000000
2148	17328	1848.000000	0.000012	0.001156
2149	17337	0.000000	0.000000	0.000000
2150	17351	0.000000	0.000000	0.000000
2151	17360	0.000000	0.000000	0.000000
2152	17365	0.000000	0.000000	0.000000
2153	17390	0.000000	0.000000	0.000000
2154	17392	0.000000	0.000000	0.000000
2155	17396	0.000000	0.000000	0.000000
2156	17401	0.000000	0.000000	0.000000
2157	17407	0.000000	0.000000	0.000000
2158	17408	0.000000	0.000000	0.000000
2159	17409	0.000000	0.000000	0.000000
2160	17459	0.000000	0.000000	0.000000
2161	17460	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2162	17465	0.000000	0.000000	0.000000
2163	17466	0.000000	0.000000	0.000000
2164	17507	16.000000	0.000000	0.000010
2165	17511	0.000000	0.000000	0.000000
2166	17518	0.000000	0.000000	0.000000
2167	17524	0.000000	0.000000	0.000000
2168	17525	0.000000	0.000000	0.000000
2169	17532	0.000000	0.000000	0.000000
2170	17570	58.000000	0.000000	0.000036
2171	17582	0.000000	0.000000	0.000000
2172	17593	0.000000	0.000000	0.000000
2173	17595	0.000000	0.000000	0.000000
2174	17599	1.000000	0.000000	0.000001
2175	17600	0.000000	0.000000	0.000000
2176	17614	0.000000	0.000000	0.000000
2177	17617	0.000000	0.000000	0.000000
2178	17633	1.000000	0.000000	0.000001
2179	17638	0.000000	0.000000	0.000000
2180	17640	0.000000	0.000000	0.000000
2181	17648	0.000000	0.000000	0.000000
2182	17651	0.000000	0.000000	0.000000
2183	17676	0.000000	0.000000	0.000000
2184	17679	0.000000	0.000000	0.000000
2185	17680	0.000000	0.000000	0.000000
2186	17681	0.000000	0.000000	0.000000
2187	17686	0.000000	0.000000	0.000000
2188	17690	0.000000	0.000000	0.000000
2189	17695	0.000000	0.000000	0.000000
2190	17703	0.000000	0.000000	0.000000
2191	17710	0.000000	0.000000	0.000000
2192	17713	0.000000	0.000000	0.000000
2193	17720	0.000000	0.000000	0.000000
2194	17739	0.000000	0.000000	0.000000
2195	17742	0.000000	0.000000	0.000000
2196	17747	0.000000	0.000000	0.000000
2197	17754	0.000000	0.000000	0.000000
2198	17755	0.000000	0.000000	0.000000
2199	17761	0.000000	0.000000	0.000000
2200	17791	1025.000000	0.000006	0.000641
2201	17794	0.000000	0.000000	0.000000
2202	17801	0.000000	0.000000	0.000000
2203	17803	2.000000	0.000000	0.000001
2204	17807	0.000000	0.000000	0.000000
2205	17815	0.000000	0.000000	0.000000
2206	17820	0.000000	0.000000	0.000000
2207	17824	0.000000	0.000000	0.000000
2208	17832	0.000000	0.000000	0.000000
2209	17840	0.000000	0.000000	0.000000
2210	17872	0.000000	0.000000	0.000000
2211	17873	0.000000	0.000000	0.000000
2212	17906	0.000000	0.000000	0.000000
2213	17922	1.000000	0.000000	0.000001
2214	17929	450.500000	0.000003	0.000282
2215	17937	0.000000	0.000000	0.000000
2216	17953	0.000000	0.000000	0.000000
2217	17955	0.000000	0.000000	0.000000
2218	17958	0.000000	0.000000	0.000000
2219	17960	4.000000	0.000000	0.000003
2220	17973	0.000000	0.000000	0.000000
2221	17976	0.000000	0.000000	0.000000
2222	17982	0.000000	0.000000	0.000000
2223	17985	0.000000	0.000000	0.000000
2224	17987	0.000000	0.000000	0.000000
2225	17988	0.000000	0.000000	0.000000
2226	17998	0.000000	0.000000	0.000000
2227	18007	0.000000	0.000000	0.000000
2228	18030	0.000000	0.000000	0.000000
2229	18042	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2230	18047	0.000000	0.000000	0.000000
2231	18048	0.000000	0.000000	0.000000
2232	18053	0.000000	0.000000	0.000000
2233	18060	0.000000	0.000000	0.000000
2234	18065	0.000000	0.000000	0.000000
2235	18068	0.000000	0.000000	0.000000
2236	18075	0.000000	0.000000	0.000000
2237	18082	0.000000	0.000000	0.000000
2238	18083	0.000000	0.000000	0.000000
2239	18090	0.000000	0.000000	0.000000
2240	18096	0.000000	0.000000	0.000000
2241	18099	0.000000	0.000000	0.000000
2242	18105	0.000000	0.000000	0.000000
2243	18108	0.000000	0.000000	0.000000
2244	18115	0.000000	0.000000	0.000000
2245	18131	22.000000	0.000000	0.000014
2246	18132	0.000000	0.000000	0.000000
2247	18136	0.000000	0.000000	0.000000
2248	18139	0.000000	0.000000	0.000000
2249	18143	17498.500000	0.000109	0.010943
2250	18144	0.000000	0.000000	0.000000
2251	18166	0.000000	0.000000	0.000000
2252	18180	0.000000	0.000000	0.000000
2253	18181	0.000000	0.000000	0.000000
2254	18183	1.000000	0.000000	0.000001
2255	18184	0.000000	0.000000	0.000000
2256	18186	0.000000	0.000000	0.000000
2257	18238	0.000000	0.000000	0.000000
2258	18251	0.000000	0.000000	0.000000
2259	18259	0.000000	0.000000	0.000000
2260	18296	0.000000	0.000000	0.000000
2261	18302	0.000000	0.000000	0.000000
2262	18332	0.000000	0.000000	0.000000
2263	18340	21.000000	0.000000	0.000013
2264	18361	0.000000	0.000000	0.000000
2265	18364	0.000000	0.000000	0.000000
2266	18396	0.000000	0.000000	0.000000
2267	18419	0.000000	0.000000	0.000000
2268	18442	0.000000	0.000000	0.000000
2269	18450	4.000000	0.000000	0.000003
2270	18455	0.000000	0.000000	0.000000
2271	18462	0.000000	0.000000	0.000000
2272	18464	0.000000	0.000000	0.000000
2273	18477	0.000000	0.000000	0.000000
2274	18479	0.000000	0.000000	0.000000
2275	18500	0.000000	0.000000	0.000000
2276	18504	0.000000	0.000000	0.000000
2277	18535	0.000000	0.000000	0.000000
2278	18537	0.000000	0.000000	0.000000
2279	18540	0.000000	0.000000	0.000000
2280	18548	0.000000	0.000000	0.000000
2281	18589	0.000000	0.000000	0.000000
2282	18592	0.000000	0.000000	0.000000
2283	18613	0.000000	0.000000	0.000000
2284	18622	1.000000	0.000000	0.000001
2285	18640	0.000000	0.000000	0.000000
2286	18645	0.000000	0.000000	0.000000
2287	18652	0.000000	0.000000	0.000000
2288	18665	0.000000	0.000000	0.000000
2289	18673	0.000000	0.000000	0.000000
2290	18687	0.000000	0.000000	0.000000
2291	18688	1.000000	0.000000	0.000001
2292	18700	0.000000	0.000000	0.000000
2293	18740	0.000000	0.000000	0.000000
2294	18772	3.000000	0.000000	0.000002
2295	18780	0.000000	0.000000	0.000000
2296	18790	2.000000	0.000000	0.000001
2297	18797	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2298	18806	0.000000	0.000000	0.000000
2299	18816	0.000000	0.000000	0.000000
2300	18832	6.000000	0.000000	0.000004
2301	18835	0.000000	0.000000	0.000000
2302	18848	8.000000	0.000000	0.000005
2303	18856	0.000000	0.000000	0.000000
2304	18859	13.000000	0.000000	0.000008
2305	18879	0.000000	0.000000	0.000000
2306	18880	0.000000	0.000000	0.000000
2307	18886	0.000000	0.000000	0.000000
2308	18900	0.000000	0.000000	0.000000
2309	18904	0.000000	0.000000	0.000000
2310	18908	0.000000	0.000000	0.000000
2311	18939	0.000000	0.000000	0.000000
2312	18944	0.000000	0.000000	0.000000
2313	18953	1.000000	0.000000	0.000001
2314	18963	0.000000	0.000000	0.000000
2315	18974	0.000000	0.000000	0.000000
2316	18982	0.000000	0.000000	0.000000
2317	18999	0.000000	0.000000	0.000000
2318	19019	0.000000	0.000000	0.000000
2319	19081	0.000000	0.000000	0.000000
2320	19104	0.000000	0.000000	0.000000
2321	19113	0.000000	0.000000	0.000000
2322	19141	0.000000	0.000000	0.000000
2323	19145	2.000000	0.000000	0.000001
2324	19158	0.000000	0.000000	0.000000
2325	19171	0.000000	0.000000	0.000000
2326	19180	0.000000	0.000000	0.000000
2327	19188	0.000000	0.000000	0.000000
2328	19214	0.000000	0.000000	0.000000
2329	19219	0.000000	0.000000	0.000000
2330	19223	0.000000	0.000000	0.000000
2331	19228	0.000000	0.000000	0.000000
2332	19230	0.000000	0.000000	0.000000
2333	19231	0.000000	0.000000	0.000000
2334	19235	0.000000	0.000000	0.000000
2335	19237	0.000000	0.000000	0.000000
2336	19241	0.000000	0.000000	0.000000
2337	19250	0.000000	0.000000	0.000000
2338	19255	0.000000	0.000000	0.000000
2339	19256	0.000000	0.000000	0.000000
2340	19267	0.000000	0.000000	0.000000
2341	19271	9.000000	0.000000	0.000006
2342	19274	0.000000	0.000000	0.000000
2343	19308	0.000000	0.000000	0.000000
2344	19340	0.000000	0.000000	0.000000
2345	19356	0.000000	0.000000	0.000000
2346	19368	27.000000	0.000000	0.000017
2347	19376	0.000000	0.000000	0.000000
2348	19377	0.000000	0.000000	0.000000
2349	19392	0.000000	0.000000	0.000000
2350	19417	0.000000	0.000000	0.000000
2351	19423	0.000000	0.000000	0.000000
2352	19431	0.000000	0.000000	0.000000
2353	19437	1.000000	0.000000	0.000001
2354	19449	0.000000	0.000000	0.000000
2355	19452	0.000000	0.000000	0.000000
2356	19453	5.000000	0.000000	0.000003
2357	19458	0.000000	0.000000	0.000000
2358	19462	0.000000	0.000000	0.000000
2359	19464	0.000000	0.000000	0.000000
2360	19465	0.000000	0.000000	0.000000
2361	19484	0.000000	0.000000	0.000000
2362	19493	0.000000	0.000000	0.000000
2363	19496	102.000000	0.000001	0.000064
2364	19505	0.000000	0.000000	0.000000
2365	19510	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2366	19518	0.000000	0.000000	0.000000
2367	19524	0.000000	0.000000	0.000000
2368	19538	0.000000	0.000000	0.000000
2369	19544	0.000000	0.000000	0.000000
2370	19552	1.000000	0.000000	0.000001
2371	19559	0.000000	0.000000	0.000000
2372	19564	0.000000	0.000000	0.000000
2373	19568	675.000000	0.000004	0.000422
2374	19571	0.000000	0.000000	0.000000
2375	19572	0.000000	0.000000	0.000000
2376	19578	29.000000	0.000000	0.000018
2377	19585	0.000000	0.000000	0.000000
2378	19586	0.000000	0.000000	0.000000
2379	19597	0.000000	0.000000	0.000000
2380	19605	0.000000	0.000000	0.000000
2381	19608	16.000000	0.000000	0.000010
2382	19623	0.000000	0.000000	0.000000
2383	19631	0.000000	0.000000	0.000000
2384	19676	0.000000	0.000000	0.000000
2385	19677	0.000000	0.000000	0.000000
2386	19686	0.000000	0.000000	0.000000
2387	19692	0.000000	0.000000	0.000000
2388	19697	0.000000	0.000000	0.000000
2389	19705	0.000000	0.000000	0.000000
2390	19710	58.000000	0.000000	0.000036
2391	19711	0.000000	0.000000	0.000000
2392	19719	0.000000	0.000000	0.000000
2393	19734	0.000000	0.000000	0.000000
2394	19736	12.000000	0.000000	0.000008
2395	19746	0.000000	0.000000	0.000000
2396	19747	0.000000	0.000000	0.000000
2397	19748	4.000000	0.000000	0.000003
2398	19753	4.000000	0.000000	0.000003
2399	19757	0.000000	0.000000	0.000000
2400	19759	0.000000	0.000000	0.000000
2401	19762	0.000000	0.000000	0.000000
2402	19765	0.000000	0.000000	0.000000
2403	19766	0.000000	0.000000	0.000000
2404	19767	0.000000	0.000000	0.000000
2405	19773	0.000000	0.000000	0.000000
2406	19806	0.000000	0.000000	0.000000
2407	19807	0.000000	0.000000	0.000000
2408	19820	0.000000	0.000000	0.000000
2409	19822	0.000000	0.000000	0.000000
2410	19844	5.000000	0.000000	0.000003
2411	19878	0.000000	0.000000	0.000000
2412	19879	0.000000	0.000000	0.000000
2413	19889	0.000000	0.000000	0.000000
2414	19896	1.000000	0.000000	0.000001
2415	19899	0.000000	0.000000	0.000000
2416	19903	0.000000	0.000000	0.000000
2417	19904	1.000000	0.000000	0.000001
2418	19909	0.000000	0.000000	0.000000
2419	19924	1.000000	0.000000	0.000001
2420	19931	0.000000	0.000000	0.000000
2421	19932	1.000000	0.000000	0.000001
2422	19938	0.000000	0.000000	0.000000
2423	19943	0.000000	0.000000	0.000000
2424	19958	0.000000	0.000000	0.000000
2425	19962	0.000000	0.000000	0.000000
2426	19971	0.000000	0.000000	0.000000
2427	20001	0.000000	0.000000	0.000000
2428	20069	0.000000	0.000000	0.000000
2429	20071	0.000000	0.000000	0.000000
2430	20082	0.000000	0.000000	0.000000
2431	20090	0.000000	0.000000	0.000000
2432	20099	0.000000	0.000000	0.000000
2433	20117	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2434	20121	0.000000	0.000000	0.000000
2435	20126	0.000000	0.000000	0.000000
2436	20132	0.000000	0.000000	0.000000
2437	20140	0.000000	0.000000	0.000000
2438	20143	0.000000	0.000000	0.000000
2439	20173	0.000000	0.000000	0.000000
2440	20174	0.000000	0.000000	0.000000
2441	20196	0.000000	0.000000	0.000000
2442	20198	0.000000	0.000000	0.000000
2443	20217	0.000000	0.000000	0.000000
2444	20228	0.000000	0.000000	0.000000
2445	20252	0.000000	0.000000	0.000000
2446	20256	0.000000	0.000000	0.000000
2447	20265	0.000000	0.000000	0.000000
2448	20279	0.000000	0.000000	0.000000
2449	20286	0.000000	0.000000	0.000000
2450	20296	0.000000	0.000000	0.000000
2451	20304	9.000000	0.000000	0.000006
2452	20315	0.000000	0.000000	0.000000
2453	20316	0.000000	0.000000	0.000000
2454	20336	0.000000	0.000000	0.000000
2455	20340	0.000000	0.000000	0.000000
2456	20344	0.000000	0.000000	0.000000
2457	20357	21.000000	0.000000	0.000013
2458	20366	0.000000	0.000000	0.000000
2459	20369	0.000000	0.000000	0.000000
2460	20385	0.000000	0.000000	0.000000
2461	20387	3.000000	0.000000	0.000002
2462	20392	0.000000	0.000000	0.000000
2463	20397	0.000000	0.000000	0.000000
2464	20403	0.000000	0.000000	0.000000
2465	20412	1.000000	0.000000	0.000001
2466	20414	0.000000	0.000000	0.000000
2467	20415	13.000000	0.000000	0.000008
2468	20417	0.000000	0.000000	0.000000
2469	20423	0.000000	0.000000	0.000000
2470	20424	0.000000	0.000000	0.000000
2471	20428	0.000000	0.000000	0.000000
2472	20434	0.000000	0.000000	0.000000
2473	20440	0.000000	0.000000	0.000000
2474	20443	2.000000	0.000000	0.000001
2475	20444	0.000000	0.000000	0.000000
2476	20449	0.000000	0.000000	0.000000
2477	20465	0.000000	0.000000	0.000000
2478	20472	0.000000	0.000000	0.000000
2479	20473	0.000000	0.000000	0.000000
2480	20494	0.000000	0.000000	0.000000
2481	20503	0.000000	0.000000	0.000000
2482	20522	0.000000	0.000000	0.000000
2483	20530	0.000000	0.000000	0.000000
2484	20573	0.000000	0.000000	0.000000
2485	20576	0.000000	0.000000	0.000000
2486	20579	0.000000	0.000000	0.000000
2487	20607	0.000000	0.000000	0.000000
2488	20611	0.000000	0.000000	0.000000
2489	20615	0.000000	0.000000	0.000000
2490	20624	2.000000	0.000000	0.000001
2491	20666	1.000000	0.000000	0.000001
2492	20668	0.000000	0.000000	0.000000
2493	20693	0.000000	0.000000	0.000000
2494	20718	0.000000	0.000000	0.000000
2495	20719	0.000000	0.000000	0.000000
2496	20720	0.000000	0.000000	0.000000
2497	20727	0.000000	0.000000	0.000000
2498	20737	0.000000	0.000000	0.000000
2499	20740	0.000000	0.000000	0.000000
2500	20747	24.000000	0.000000	0.000015
2501	20759	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2502	20760	0.000000	0.000000	0.000000
2503	20767	0.000000	0.000000	0.000000
2504	20787	3.000000	0.000000	0.000002
2505	20803	1.000000	0.000000	0.000001
2506	20816	0.000000	0.000000	0.000000
2507	20851	0.000000	0.000000	0.000000
2508	20852	0.000000	0.000000	0.000000
2509	20854	0.000000	0.000000	0.000000
2510	20860	0.000000	0.000000	0.000000
2511	20864	0.000000	0.000000	0.000000
2512	20865	0.000000	0.000000	0.000000
2513	20873	2.000000	0.000000	0.000001
2514	20882	0.000000	0.000000	0.000000
2515	20888	0.000000	0.000000	0.000000
2516	20890	0.000000	0.000000	0.000000
2517	20896	0.000000	0.000000	0.000000
2518	20902	0.000000	0.000000	0.000000
2519	20903	10.000000	0.000000	0.000006
2520	20915	0.000000	0.000000	0.000000
2521	20926	0.000000	0.000000	0.000000
2522	20927	0.000000	0.000000	0.000000
2523	20939	0.000000	0.000000	0.000000
2524	20940	637.000000	0.000004	0.000398
2525	20952	0.000000	0.000000	0.000000
2526	20979	0.000000	0.000000	0.000000
2527	20980	2.000000	0.000000	0.000001
2528	20982	0.000000	0.000000	0.000000
2529	20991	4.000000	0.000000	0.000003
2530	21002	0.000000	0.000000	0.000000
2531	21022	0.000000	0.000000	0.000000
2532	21026	0.000000	0.000000	0.000000
2533	21045	0.000000	0.000000	0.000000
2534	21048	2.000000	0.000000	0.000001
2535	21060	0.000000	0.000000	0.000000
2536	21061	0.000000	0.000000	0.000000
2537	21068	0.000000	0.000000	0.000000
2538	21071	0.000000	0.000000	0.000000
2539	21077	0.000000	0.000000	0.000000
2540	21081	0.000000	0.000000	0.000000
2541	21085	0.000000	0.000000	0.000000
2542	21098	4.000000	0.000000	0.000003
2543	21105	6.000000	0.000000	0.000004
2544	21119	4.000000	0.000000	0.000003
2545	21120	0.000000	0.000000	0.000000
2546	21122	0.000000	0.000000	0.000000
2547	21128	0.000000	0.000000	0.000000
2548	21134	0.000000	0.000000	0.000000
2549	21138	0.000000	0.000000	0.000000
2550	21142	0.000000	0.000000	0.000000
2551	21145	61.000000	0.000000	0.000038
2552	21151	0.000000	0.000000	0.000000
2553	21163	0.000000	0.000000	0.000000
2554	21186	0.000000	0.000000	0.000000
2555	21194	0.000000	0.000000	0.000000
2556	21196	0.000000	0.000000	0.000000
2557	21199	0.000000	0.000000	0.000000
2558	21202	0.000000	0.000000	0.000000
2559	21203	0.000000	0.000000	0.000000
2560	21210	0.000000	0.000000	0.000000
2561	21221	0.000000	0.000000	0.000000
2562	21239	0.000000	0.000000	0.000000
2563	21240	0.000000	0.000000	0.000000
2564	21245	0.000000	0.000000	0.000000
2565	21265	37769.000000	0.000236	0.023619
2566	21271	0.000000	0.000000	0.000000
2567	21282	0.000000	0.000000	0.000000
2568	21283	0.000000	0.000000	0.000000
2569	21313	91.500000	0.000001	0.000057

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2570	21323	0.000000	0.000000	0.000000
2571	21330	0.000000	0.000000	0.000000
2572	21346	0.000000	0.000000	0.000000
2573	21356	0.000000	0.000000	0.000000
2574	21365	0.000000	0.000000	0.000000
2575	21372	0.000000	0.000000	0.000000
2576	21385	0.000000	0.000000	0.000000
2577	21403	0.000000	0.000000	0.000000
2578	21407	0.000000	0.000000	0.000000
2579	21417	0.000000	0.000000	0.000000
2580	21427	0.000000	0.000000	0.000000
2581	21435	0.000000	0.000000	0.000000
2582	21491	0.000000	0.000000	0.000000
2583	21500	0.000000	0.000000	0.000000
2584	21511	0.000000	0.000000	0.000000
2585	21523	0.000000	0.000000	0.000000
2586	21532	0.000000	0.000000	0.000000
2587	21539	0.000000	0.000000	0.000000
2588	21595	0.000000	0.000000	0.000000
2589	21605	0.000000	0.000000	0.000000
2590	21675	0.000000	0.000000	0.000000
2591	21677	0.000000	0.000000	0.000000
2592	21678	0.000000	0.000000	0.000000
2593	21706	0.000000	0.000000	0.000000
2594	21739	0.000000	0.000000	0.000000
2595	21741	0.000000	0.000000	0.000000
2596	21745	27.000000	0.000000	0.000017
2597	21760	0.000000	0.000000	0.000000
2598	21764	0.000000	0.000000	0.000000
2599	21770	0.000000	0.000000	0.000000
2600	21781	0.000000	0.000000	0.000000
2601	21783	0.000000	0.000000	0.000000
2602	21789	0.000000	0.000000	0.000000
2603	21793	0.000000	0.000000	0.000000
2604	21808	6.000000	0.000000	0.000004
2605	21814	0.000000	0.000000	0.000000
2606	21889	20.000000	0.000000	0.000013
2607	21902	0.000000	0.000000	0.000000
2608	21904	0.000000	0.000000	0.000000
2609	21939	822.500000	0.000005	0.000514
2610	21981	0.000000	0.000000	0.000000
2611	21996	8.000000	0.000000	0.000005
2612	21999	0.000000	0.000000	0.000000
2613	22066	0.000000	0.000000	0.000000
2614	22114	115.000000	0.000001	0.000072
2615	22118	0.000000	0.000000	0.000000
2616	22124	0.000000	0.000000	0.000000
2617	22129	0.000000	0.000000	0.000000
2618	22158	0.000000	0.000000	0.000000
2619	22186	1.000000	0.000000	0.000001
2620	22191	0.000000	0.000000	0.000000
2621	22205	3.000000	0.000000	0.000002
2622	22222	0.000000	0.000000	0.000000
2623	22228	0.000000	0.000000	0.000000
2624	22241	0.000000	0.000000	0.000000
2625	22266	0.000000	0.000000	0.000000
2626	22271	0.000000	0.000000	0.000000
2627	22304	0.000000	0.000000	0.000000
2628	22312	0.000000	0.000000	0.000000
2629	22318	0.000000	0.000000	0.000000
2630	22339	1.000000	0.000000	0.000001
2631	22344	0.000000	0.000000	0.000000
2632	22367	0.000000	0.000000	0.000000
2633	22379	0.000000	0.000000	0.000000
2634	22383	0.000000	0.000000	0.000000
2635	22391	0.000000	0.000000	0.000000
2636	22393	0.000000	0.000000	0.000000
2637	22394	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2638	22397	0.000000	0.000000	0.000000
2639	22399	0.000000	0.000000	0.000000
2640	22401	0.000000	0.000000	0.000000
2641	22418	0.000000	0.000000	0.000000
2642	22420	0.000000	0.000000	0.000000
2643	22451	0.000000	0.000000	0.000000
2644	22454	0.000000	0.000000	0.000000
2645	22468	0.000000	0.000000	0.000000
2646	22504	0.000000	0.000000	0.000000
2647	22514	0.000000	0.000000	0.000000
2648	22550	0.000000	0.000000	0.000000
2649	22580	0.000000	0.000000	0.000000
2650	22595	0.000000	0.000000	0.000000
2651	22602	0.000000	0.000000	0.000000
2652	22609	0.000000	0.000000	0.000000
2653	22619	1.000000	0.000000	0.000001
2654	22651	0.000000	0.000000	0.000000
2655	22657	0.000000	0.000000	0.000000
2656	22658	0.000000	0.000000	0.000000
2657	22676	3.000000	0.000000	0.000002
2658	22689	0.000000	0.000000	0.000000
2659	22690	0.000000	0.000000	0.000000
2660	22705	0.000000	0.000000	0.000000
2661	22709	0.000000	0.000000	0.000000
2662	22735	13.000000	0.000000	0.000008
2663	22736	0.000000	0.000000	0.000000
2664	22738	0.000000	0.000000	0.000000
2665	22744	0.000000	0.000000	0.000000
2666	22752	0.000000	0.000000	0.000000
2667	22759	0.000000	0.000000	0.000000
2668	22786	0.000000	0.000000	0.000000
2669	22788	40.000000	0.000000	0.000025
2670	22798	0.000000	0.000000	0.000000
2671	22805	2.000000	0.000000	0.000001
2672	22813	0.000000	0.000000	0.000000
2673	22826	0.000000	0.000000	0.000000
2674	22834	0.000000	0.000000	0.000000
2675	22839	9.000000	0.000000	0.000006
2676	22853	0.000000	0.000000	0.000000
2677	22854	0.000000	0.000000	0.000000
2678	22866	1.000000	0.000000	0.000001
2679	22868	0.000000	0.000000	0.000000
2680	22878	0.000000	0.000000	0.000000
2681	22889	0.000000	0.000000	0.000000
2682	22890	0.000000	0.000000	0.000000
2683	22908	0.000000	0.000000	0.000000
2684	22912	0.000000	0.000000	0.000000
2685	22943	0.000000	0.000000	0.000000
2686	22946	0.000000	0.000000	0.000000
2687	22952	0.000000	0.000000	0.000000
2688	22970	0.000000	0.000000	0.000000
2689	22976	0.000000	0.000000	0.000000
2690	22986	0.000000	0.000000	0.000000
2691	22988	0.000000	0.000000	0.000000
2692	23014	0.000000	0.000000	0.000000
2693	23025	0.000000	0.000000	0.000000
2694	23030	0.000000	0.000000	0.000000
2695	23044	0.000000	0.000000	0.000000
2696	23061	0.000000	0.000000	0.000000
2697	23084	0.000000	0.000000	0.000000
2698	23087	0.000000	0.000000	0.000000
2699	23094	6.000000	0.000000	0.000004
2700	23103	5.000000	0.000000	0.000003
2701	23105	0.000000	0.000000	0.000000
2702	23119	0.000000	0.000000	0.000000
2703	23125	0.000000	0.000000	0.000000
2704	23174	0.000000	0.000000	0.000000
2705	23189	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2706	23218	0.000000	0.000000	0.000000
2707	23223	0.000000	0.000000	0.000000
2708	23240	0.000000	0.000000	0.000000
2709	23256	0.000000	0.000000	0.000000
2710	23316	2.000000	0.000000	0.000001
2711	23329	0.000000	0.000000	0.000000
2712	23343	0.000000	0.000000	0.000000
2713	23370	18.000000	0.000000	0.000011
2714	23376	0.000000	0.000000	0.000000
2715	23388	0.000000	0.000000	0.000000
2716	23390	0.000000	0.000000	0.000000
2717	23402	0.000000	0.000000	0.000000
2718	23417	0.000000	0.000000	0.000000
2719	23468	0.000000	0.000000	0.000000
2720	23589	0.000000	0.000000	0.000000
2721	23603	0.000000	0.000000	0.000000
2722	23605	0.000000	0.000000	0.000000
2723	23607	0.000000	0.000000	0.000000
2724	23622	0.000000	0.000000	0.000000
2725	23660	2.000000	0.000000	0.000001
2726	23680	0.000000	0.000000	0.000000
2727	23681	0.000000	0.000000	0.000000
2728	23691	0.000000	0.000000	0.000000
2729	23699	0.000000	0.000000	0.000000
2730	23710	0.000000	0.000000	0.000000
2731	23711	2.000000	0.000000	0.000001
2732	23730	0.000000	0.000000	0.000000
2733	23737	0.000000	0.000000	0.000000
2734	23746	0.000000	0.000000	0.000000
2735	23755	0.000000	0.000000	0.000000
2736	23767	0.000000	0.000000	0.000000
2737	23791	0.000000	0.000000	0.000000
2738	23817	0.000000	0.000000	0.000000
2739	23851	0.000000	0.000000	0.000000
2740	23886	0.000000	0.000000	0.000000
2741	23908	0.000000	0.000000	0.000000
2742	23985	180.000000	0.000001	0.000113
2743	23988	0.000000	0.000000	0.000000
2744	23994	1.000000	0.000000	0.000001
2745	23998	7.000000	0.000000	0.000004
2746	24004	0.000000	0.000000	0.000000
2747	24011	4.000000	0.000000	0.000003
2748	24024	0.000000	0.000000	0.000000
2749	24025	0.000000	0.000000	0.000000
2750	24026	0.000000	0.000000	0.000000
2751	24053	0.000000	0.000000	0.000000
2752	24072	0.000000	0.000000	0.000000
2753	24074	0.000000	0.000000	0.000000
2754	24134	0.000000	0.000000	0.000000
2755	24135	0.000000	0.000000	0.000000
2756	24145	0.000000	0.000000	0.000000
2757	24148	0.000000	0.000000	0.000000
2758	24154	0.000000	0.000000	0.000000
2759	24160	0.000000	0.000000	0.000000
2760	24164	0.000000	0.000000	0.000000
2761	24196	0.000000	0.000000	0.000000
2762	24198	0.000000	0.000000	0.000000
2763	24214	0.000000	0.000000	0.000000
2764	24222	0.000000	0.000000	0.000000
2765	24238	0.000000	0.000000	0.000000
2766	24251	0.000000	0.000000	0.000000
2767	24272	0.000000	0.000000	0.000000
2768	24277	0.000000	0.000000	0.000000
2769	24279	0.000000	0.000000	0.000000
2770	24291	0.000000	0.000000	0.000000
2771	24295	8.000000	0.000000	0.000005
2772	24305	0.000000	0.000000	0.000000
2773	24320	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2774	24371	0.000000	0.000000	0.000000
2775	24372	0.000000	0.000000	0.000000
2776	24375	0.000000	0.000000	0.000000
2777	24390	0.000000	0.000000	0.000000
2778	24428	0.000000	0.000000	0.000000
2779	24430	0.000000	0.000000	0.000000
2780	24433	5.000000	0.000000	0.000003
2781	24436	0.000000	0.000000	0.000000
2782	24438	0.000000	0.000000	0.000000
2783	24441	48.000000	0.000000	0.000030
2784	24448	0.000000	0.000000	0.000000
2785	24453	0.000000	0.000000	0.000000
2786	24462	0.000000	0.000000	0.000000
2787	24464	0.000000	0.000000	0.000000
2788	24469	0.000000	0.000000	0.000000
2789	24472	0.000000	0.000000	0.000000
2790	24473	0.000000	0.000000	0.000000
2791	24483	0.000000	0.000000	0.000000
2792	24493	0.000000	0.000000	0.000000
2793	24497	0.000000	0.000000	0.000000
2794	24501	0.000000	0.000000	0.000000
2795	24505	0.000000	0.000000	0.000000
2796	24507	0.000000	0.000000	0.000000
2797	24509	0.000000	0.000000	0.000000
2798	24522	0.000000	0.000000	0.000000
2799	24525	0.000000	0.000000	0.000000
2800	24526	0.000000	0.000000	0.000000
2801	24528	0.000000	0.000000	0.000000
2802	24536	0.000000	0.000000	0.000000
2803	24543	7.000000	0.000000	0.000004
2804	24546	0.000000	0.000000	0.000000
2805	24548	0.000000	0.000000	0.000000
2806	24552	0.000000	0.000000	0.000000
2807	24555	8.000000	0.000000	0.000005
2808	24566	0.000000	0.000000	0.000000
2809	24579	0.000000	0.000000	0.000000
2810	24581	0.000000	0.000000	0.000000
2811	24586	0.000000	0.000000	0.000000
2812	24594	0.000000	0.000000	0.000000
2813	24595	0.000000	0.000000	0.000000
2814	24599	0.000000	0.000000	0.000000
2815	24622	0.000000	0.000000	0.000000
2816	24624	0.000000	0.000000	0.000000
2817	24625	0.000000	0.000000	0.000000
2818	24632	0.000000	0.000000	0.000000
2819	24637	0.000000	0.000000	0.000000
2820	24640	0.000000	0.000000	0.000000
2821	24643	0.000000	0.000000	0.000000
2822	24651	0.000000	0.000000	0.000000
2823	24676	0.000000	0.000000	0.000000
2824	24679	101.000000	0.000001	0.000063
2825	24694	0.000000	0.000000	0.000000
2826	24701	1.000000	0.000000	0.000001
2827	24706	0.000000	0.000000	0.000000
2828	24711	1.000000	0.000000	0.000001
2829	24719	0.000000	0.000000	0.000000
2830	24748	0.000000	0.000000	0.000000
2831	24759	196.000000	0.000001	0.000123
2832	24760	0.000000	0.000000	0.000000
2833	24771	0.000000	0.000000	0.000000
2834	24774	0.000000	0.000000	0.000000
2835	24786	0.000000	0.000000	0.000000
2836	24792	0.000000	0.000000	0.000000
2837	24797	0.000000	0.000000	0.000000
2838	24800	0.000000	0.000000	0.000000
2839	24805	0.000000	0.000000	0.000000
2840	24811	0.000000	0.000000	0.000000
2841	24817	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2842	24827	0.000000	0.000000	0.000000
2843	24840	0.000000	0.000000	0.000000
2844	24864	0.000000	0.000000	0.000000
2845	24900	2.000000	0.000000	0.000001
2846	24906	0.000000	0.000000	0.000000
2847	24934	0.000000	0.000000	0.000000
2848	24969	0.000000	0.000000	0.000000
2849	25030	1.000000	0.000000	0.000001
2850	25033	1.000000	0.000000	0.000001
2851	25081	0.000000	0.000000	0.000000
2852	25114	0.000000	0.000000	0.000000
2853	25115	0.000000	0.000000	0.000000
2854	25138	0.000000	0.000000	0.000000
2855	25153	0.000000	0.000000	0.000000
2856	25157	0.000000	0.000000	0.000000
2857	25158	0.000000	0.000000	0.000000
2858	25165	0.000000	0.000000	0.000000
2859	25169	0.000000	0.000000	0.000000
2860	25204	0.000000	0.000000	0.000000
2861	25222	0.000000	0.000000	0.000000
2862	25301	0.000000	0.000000	0.000000
2863	25317	0.000000	0.000000	0.000000
2864	25321	0.000000	0.000000	0.000000
2865	25342	0.000000	0.000000	0.000000
2866	25372	0.000000	0.000000	0.000000
2867	25376	2.000000	0.000000	0.000001
2868	25377	0.000000	0.000000	0.000000
2869	25394	0.000000	0.000000	0.000000
2870	25413	0.000000	0.000000	0.000000
2871	25430	0.000000	0.000000	0.000000
2872	25447	0.000000	0.000000	0.000000
2873	25484	0.000000	0.000000	0.000000
2874	25485	0.000000	0.000000	0.000000
2875	25495	0.000000	0.000000	0.000000
2876	25497	0.000000	0.000000	0.000000
2877	25498	0.000000	0.000000	0.000000
2878	25503	0.000000	0.000000	0.000000
2879	25519	0.000000	0.000000	0.000000
2880	25520	0.000000	0.000000	0.000000
2881	25530	0.000000	0.000000	0.000000
2882	25536	0.000000	0.000000	0.000000
2883	25548	0.000000	0.000000	0.000000
2884	25566	0.000000	0.000000	0.000000
2885	25579	1.000000	0.000000	0.000001
2886	25584	0.000000	0.000000	0.000000
2887	25595	0.000000	0.000000	0.000000
2888	25604	0.000000	0.000000	0.000000
2889	25610	0.000000	0.000000	0.000000
2890	25612	0.000000	0.000000	0.000000
2891	25640	0.000000	0.000000	0.000000
2892	25674	2.000000	0.000000	0.000001
2893	25696	0.000000	0.000000	0.000000
2894	25725	0.000000	0.000000	0.000000
2895	25747	0.000000	0.000000	0.000000
2896	25758	0.000000	0.000000	0.000000
2897	25760	16.000000	0.000000	0.000010
2898	25766	0.000000	0.000000	0.000000
2899	25780	0.000000	0.000000	0.000000
2900	25781	0.000000	0.000000	0.000000
2901	25783	30.000000	0.000000	0.000019
2902	25796	0.000000	0.000000	0.000000
2903	25800	0.000000	0.000000	0.000000
2904	25812	0.000000	0.000000	0.000000
2905	25821	0.000000	0.000000	0.000000
2906	25822	3.000000	0.000000	0.000002
2907	25823	0.000000	0.000000	0.000000
2908	25824	0.000000	0.000000	0.000000
2909	25836	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2910	25843	0.000000	0.000000	0.000000
2911	25844	0.000000	0.000000	0.000000
2912	25845	0.000000	0.000000	0.000000
2913	25863	0.000000	0.000000	0.000000
2914	25865	0.000000	0.000000	0.000000
2915	25867	0.000000	0.000000	0.000000
2916	25869	0.000000	0.000000	0.000000
2917	25873	594.000000	0.000004	0.000371
2918	25876	1.000000	0.000000	0.000001
2919	25877	0.000000	0.000000	0.000000
2920	25884	0.000000	0.000000	0.000000
2921	25887	0.000000	0.000000	0.000000
2922	25888	0.000000	0.000000	0.000000
2923	25891	0.000000	0.000000	0.000000
2924	25892	0.000000	0.000000	0.000000
2925	25898	0.000000	0.000000	0.000000
2926	25900	0.000000	0.000000	0.000000
2927	25905	0.000000	0.000000	0.000000
2928	25907	0.000000	0.000000	0.000000
2929	25915	0.000000	0.000000	0.000000
2930	25934	0.000000	0.000000	0.000000
2931	25942	0.000000	0.000000	0.000000
2932	25956	0.000000	0.000000	0.000000
2933	25963	0.000000	0.000000	0.000000
2934	25969	0.000000	0.000000	0.000000
2935	25975	0.000000	0.000000	0.000000
2936	25998	0.000000	0.000000	0.000000
2937	26006	0.000000	0.000000	0.000000
2938	26011	0.000000	0.000000	0.000000
2939	26016	0.000000	0.000000	0.000000
2940	26025	0.000000	0.000000	0.000000
2941	26080	0.000000	0.000000	0.000000
2942	26088	0.000000	0.000000	0.000000
2943	26090	0.000000	0.000000	0.000000
2944	26112	36.000000	0.000000	0.000023
2945	26114	0.000000	0.000000	0.000000
2946	26127	0.000000	0.000000	0.000000
2947	26128	0.000000	0.000000	0.000000
2948	26148	0.000000	0.000000	0.000000
2949	26168	0.000000	0.000000	0.000000
2950	26197	0.000000	0.000000	0.000000
2951	26238	0.000000	0.000000	0.000000
2952	26247	0.000000	0.000000	0.000000
2953	26263	0.000000	0.000000	0.000000
2954	26293	0.000000	0.000000	0.000000
2955	26310	0.000000	0.000000	0.000000
2956	26351	0.000000	0.000000	0.000000
2957	26374	0.000000	0.000000	0.000000
2958	26388	0.000000	0.000000	0.000000
2959	26390	0.000000	0.000000	0.000000
2960	26403	0.000000	0.000000	0.000000
2961	26434	0.000000	0.000000	0.000000
2962	26439	0.000000	0.000000	0.000000
2963	26442	0.000000	0.000000	0.000000
2964	26457	1.000000	0.000000	0.000001
2965	26459	0.000000	0.000000	0.000000
2966	26462	0.000000	0.000000	0.000000
2967	26463	0.000000	0.000000	0.000000
2968	26464	0.000000	0.000000	0.000000
2969	26473	0.000000	0.000000	0.000000
2970	26475	2.000000	0.000000	0.000001
2971	26476	0.000000	0.000000	0.000000
2972	26479	0.000000	0.000000	0.000000
2973	26481	0.000000	0.000000	0.000000
2974	26485	0.000000	0.000000	0.000000
2975	26489	18.000000	0.000000	0.000011
2976	26493	0.000000	0.000000	0.000000
2977	26495	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
2978	26501	1.000000	0.000000	0.000001
2979	26510	13.000000	0.000000	0.000008
2980	26520	0.000000	0.000000	0.000000
2981	26526	0.000000	0.000000	0.000000
2982	26529	0.000000	0.000000	0.000000
2983	26535	0.000000	0.000000	0.000000
2984	26537	0.000000	0.000000	0.000000
2985	26540	0.000000	0.000000	0.000000
2986	26562	0.000000	0.000000	0.000000
2987	26564	0.000000	0.000000	0.000000
2988	26567	0.000000	0.000000	0.000000
2989	26569	0.000000	0.000000	0.000000
2990	26606	0.000000	0.000000	0.000000
2991	26625	0.000000	0.000000	0.000000
2992	26631	0.000000	0.000000	0.000000
2993	26640	0.000000	0.000000	0.000000
2994	26656	3.000000	0.000000	0.000002
2995	26663	0.000000	0.000000	0.000000
2996	26665	0.000000	0.000000	0.000000
2997	26667	0.000000	0.000000	0.000000
2998	26686	0.000000	0.000000	0.000000
2999	26695	0.000000	0.000000	0.000000
3000	26702	3.000000	0.000000	0.000002
3001	26728	0.000000	0.000000	0.000000
3002	26739	0.000000	0.000000	0.000000
3003	26758	0.000000	0.000000	0.000000
3004	26763	0.000000	0.000000	0.000000
3005	26764	0.000000	0.000000	0.000000
3006	26767	0.000000	0.000000	0.000000
3007	26778	0.000000	0.000000	0.000000
3008	26781	0.000000	0.000000	0.000000
3009	26789	0.000000	0.000000	0.000000
3010	26793	0.000000	0.000000	0.000000
3011	26805	0.000000	0.000000	0.000000
3012	26817	1.000000	0.000000	0.000001
3013	26828	0.000000	0.000000	0.000000
3014	26864	3002.000000	0.000019	0.001877
3015	26868	0.000000	0.000000	0.000000
3016	26878	0.000000	0.000000	0.000000
3017	26903	0.000000	0.000000	0.000000
3018	26922	0.000000	0.000000	0.000000
3019	26930	0.000000	0.000000	0.000000
3020	26940	0.000000	0.000000	0.000000
3021	26945	0.000000	0.000000	0.000000
3022	26947	0.000000	0.000000	0.000000
3023	26950	0.000000	0.000000	0.000000
3024	26952	0.000000	0.000000	0.000000
3025	26954	0.000000	0.000000	0.000000
3026	26958	0.000000	0.000000	0.000000
3027	26967	0.000000	0.000000	0.000000
3028	26969	0.000000	0.000000	0.000000
3029	26970	6.000000	0.000000	0.000004
3030	26972	0.000000	0.000000	0.000000
3031	26977	0.000000	0.000000	0.000000
3032	26983	1.000000	0.000000	0.000001
3033	26989	387.000000	0.000002	0.000242
3034	27006	0.000000	0.000000	0.000000
3035	27008	0.000000	0.000000	0.000000
3036	27027	0.000000	0.000000	0.000000
3037	27091	0.000000	0.000000	0.000000
3038	27104	0.000000	0.000000	0.000000
3039	27110	0.000000	0.000000	0.000000
3040	27129	1.000000	0.000000	0.000001
3041	27171	0.000000	0.000000	0.000000
3042	27210	0.000000	0.000000	0.000000
3043	27211	0.000000	0.000000	0.000000
3044	27223	0.000000	0.000000	0.000000
3045	27226	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3046	27232	0.000000	0.000000	0.000000
3047	27286	6.000000	0.000000	0.000004
3048	27288	0.000000	0.000000	0.000000
3049	27384	0.000000	0.000000	0.000000
3050	27388	0.000000	0.000000	0.000000
3051	27434	0.000000	0.000000	0.000000
3052	27438	2.000000	0.000000	0.000001
3053	27439	0.000000	0.000000	0.000000
3054	27584	0.000000	0.000000	0.000000
3055	27594	1.000000	0.000000	0.000001
3056	27603	0.000000	0.000000	0.000000
3057	27618	0.000000	0.000000	0.000000
3058	27621	0.000000	0.000000	0.000000
3059	27635	2.000000	0.000000	0.000001
3060	27637	0.000000	0.000000	0.000000
3061	27642	0.000000	0.000000	0.000000
3062	27653	0.000000	0.000000	0.000000
3063	27670	0.000000	0.000000	0.000000
3064	27701	0.000000	0.000000	0.000000
3065	27738	0.000000	0.000000	0.000000
3066	27747	0.000000	0.000000	0.000000
3067	27779	0.000000	0.000000	0.000000
3068	27782	6.000000	0.000000	0.000004
3069	27790	0.000000	0.000000	0.000000
3070	27798	0.000000	0.000000	0.000000
3071	27812	0.000000	0.000000	0.000000
3072	27861	0.000000	0.000000	0.000000
3073	27875	0.000000	0.000000	0.000000
3074	27916	0.000000	0.000000	0.000000
3075	27965	7.000000	0.000000	0.000004
3076	27993	0.000000	0.000000	0.000000
3077	27996	0.000000	0.000000	0.000000
3078	28026	0.000000	0.000000	0.000000
3079	28055	0.000000	0.000000	0.000000
3080	28097	517.000000	0.000003	0.000323
3081	28120	0.000000	0.000000	0.000000
3082	28147	0.000000	0.000000	0.000000
3083	28189	0.000000	0.000000	0.000000
3084	28232	0.000000	0.000000	0.000000
3085	28258	0.000000	0.000000	0.000000
3086	28310	0.000000	0.000000	0.000000
3087	28315	0.000000	0.000000	0.000000
3088	28319	0.000000	0.000000	0.000000
3089	28336	0.000000	0.000000	0.000000
3090	28348	0.000000	0.000000	0.000000
3091	28359	0.000000	0.000000	0.000000
3092	28367	0.000000	0.000000	0.000000
3093	28384	0.000000	0.000000	0.000000
3094	28391	0.000000	0.000000	0.000000
3095	28401	2.000000	0.000000	0.000001
3096	28410	600.000000	0.000004	0.000375
3097	28412	0.000000	0.000000	0.000000
3098	28414	0.000000	0.000000	0.000000
3099	28415	0.000000	0.000000	0.000000
3100	28419	4.000000	0.000000	0.000003
3101	28422	0.000000	0.000000	0.000000
3102	28431	0.000000	0.000000	0.000000
3103	28445	0.000000	0.000000	0.000000
3104	28450	10.000000	0.000000	0.000006
3105	28471	0.000000	0.000000	0.000000
3106	28515	0.000000	0.000000	0.000000
3107	28520	0.000000	0.000000	0.000000
3108	28522	0.000000	0.000000	0.000000
3109	28526	0.000000	0.000000	0.000000
3110	28580	0.000000	0.000000	0.000000
3111	28591	0.000000	0.000000	0.000000
3112	28637	0.000000	0.000000	0.000000
3113	28642	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3114	28653	15.000000	0.000000	0.000009
3115	28667	0.000000	0.000000	0.000000
3116	28672	0.000000	0.000000	0.000000
3117	28676	11.000000	0.000000	0.000007
3118	28686	3.000000	0.000000	0.000002
3119	28703	0.000000	0.000000	0.000000
3120	28712	4.000000	0.000000	0.000003
3121	28716	0.000000	0.000000	0.000000
3122	28721	0.000000	0.000000	0.000000
3123	28724	0.000000	0.000000	0.000000
3124	28727	0.000000	0.000000	0.000000
3125	28747	0.000000	0.000000	0.000000
3126	28754	0.000000	0.000000	0.000000
3127	28763	3.000000	0.000000	0.000002
3128	28792	0.000000	0.000000	0.000000
3129	28857	0.000000	0.000000	0.000000
3130	28894	0.000000	0.000000	0.000000
3131	28950	3.000000	0.000000	0.000002
3132	28966	161.000000	0.000001	0.000101
3133	28974	0.000000	0.000000	0.000000
3134	28976	0.000000	0.000000	0.000000
3135	28978	0.000000	0.000000	0.000000
3136	28989	0.000000	0.000000	0.000000
3137	28995	0.000000	0.000000	0.000000
3138	28996	0.000000	0.000000	0.000000
3139	29005	0.000000	0.000000	0.000000
3140	29013	0.000000	0.000000	0.000000
3141	29018	0.000000	0.000000	0.000000
3142	29022	0.000000	0.000000	0.000000
3143	29032	1.000000	0.000000	0.000001
3144	29035	0.000000	0.000000	0.000000
3145	29039	0.000000	0.000000	0.000000
3146	29040	0.000000	0.000000	0.000000
3147	29048	0.000000	0.000000	0.000000
3148	29064	0.000000	0.000000	0.000000
3149	29082	0.000000	0.000000	0.000000
3150	29083	0.000000	0.000000	0.000000
3151	29089	0.000000	0.000000	0.000000
3152	29099	0.000000	0.000000	0.000000
3153	29101	0.000000	0.000000	0.000000
3154	29107	8.000000	0.000000	0.000005
3155	29136	0.000000	0.000000	0.000000
3156	29138	0.000000	0.000000	0.000000
3157	29140	0.000000	0.000000	0.000000
3158	29153	0.000000	0.000000	0.000000
3159	29159	0.000000	0.000000	0.000000
3160	29167	0.000000	0.000000	0.000000
3161	29174	0.000000	0.000000	0.000000
3162	29186	0.000000	0.000000	0.000000
3163	29187	0.000000	0.000000	0.000000
3164	29200	0.000000	0.000000	0.000000
3165	29202	0.000000	0.000000	0.000000
3166	29207	2.000000	0.000000	0.000001
3167	29218	0.000000	0.000000	0.000000
3168	29236	208.833333	0.000001	0.000131
3169	29244	0.000000	0.000000	0.000000
3170	29262	0.000000	0.000000	0.000000
3171	29266	0.000000	0.000000	0.000000
3172	29275	0.000000	0.000000	0.000000
3173	29277	0.000000	0.000000	0.000000
3174	29278	0.000000	0.000000	0.000000
3175	29279	0.000000	0.000000	0.000000
3176	29316	0.000000	0.000000	0.000000
3177	29317	2.000000	0.000000	0.000001
3178	29320	19.000000	0.000000	0.000012
3179	29341	0.000000	0.000000	0.000000
3180	29347	0.000000	0.000000	0.000000
3181	29349	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3182	29365	0.000000	0.000000	0.000000
3183	29373	0.000000	0.000000	0.000000
3184	29376	0.000000	0.000000	0.000000
3185	29390	0.000000	0.000000	0.000000
3186	29396	0.000000	0.000000	0.000000
3187	29401	0.000000	0.000000	0.000000
3188	29462	0.000000	0.000000	0.000000
3189	29479	0.000000	0.000000	0.000000
3190	29489	0.000000	0.000000	0.000000
3191	29503	0.000000	0.000000	0.000000
3192	29574	0.000000	0.000000	0.000000
3193	29579	0.000000	0.000000	0.000000
3194	29703	8.000000	0.000000	0.000005
3195	29728	0.000000	0.000000	0.000000
3196	29774	0.000000	0.000000	0.000000
3197	29859	0.000000	0.000000	0.000000
3198	29867	1.000000	0.000000	0.000001
3199	29874	0.000000	0.000000	0.000000
3200	29886	0.000000	0.000000	0.000000
3201	29919	0.000000	0.000000	0.000000
3202	29930	0.000000	0.000000	0.000000
3203	29937	0.000000	0.000000	0.000000
3204	29941	0.000000	0.000000	0.000000
3205	29950	0.000000	0.000000	0.000000
3206	29953	0.000000	0.000000	0.000000
3207	29954	0.000000	0.000000	0.000000
3208	29970	0.000000	0.000000	0.000000
3209	29971	0.000000	0.000000	0.000000
3210	29991	0.000000	0.000000	0.000000
3211	30009	0.000000	0.000000	0.000000
3212	30041	0.000000	0.000000	0.000000
3213	30046	0.000000	0.000000	0.000000
3214	30052	0.000000	0.000000	0.000000
3215	30060	0.000000	0.000000	0.000000
3216	30062	0.000000	0.000000	0.000000
3217	30066	0.000000	0.000000	0.000000
3218	30076	0.000000	0.000000	0.000000
3219	30078	0.000000	0.000000	0.000000
3220	30091	0.000000	0.000000	0.000000
3221	30102	0.000000	0.000000	0.000000
3222	30104	0.000000	0.000000	0.000000
3223	30118	0.000000	0.000000	0.000000
3224	30141	0.000000	0.000000	0.000000
3225	30149	0.000000	0.000000	0.000000
3226	30172	0.000000	0.000000	0.000000
3227	30189	0.000000	0.000000	0.000000
3228	30192	0.000000	0.000000	0.000000
3229	30196	0.000000	0.000000	0.000000
3230	30204	0.000000	0.000000	0.000000
3231	30208	0.000000	0.000000	0.000000
3232	30212	1.000000	0.000000	0.000001
3233	30223	0.000000	0.000000	0.000000
3234	30230	2.000000	0.000000	0.000001
3235	30233	0.000000	0.000000	0.000000
3236	30237	0.000000	0.000000	0.000000
3237	30246	0.000000	0.000000	0.000000
3238	30247	0.000000	0.000000	0.000000
3239	30257	0.000000	0.000000	0.000000
3240	30259	0.000000	0.000000	0.000000
3241	30266	0.000000	0.000000	0.000000
3242	30310	0.000000	0.000000	0.000000
3243	30327	0.000000	0.000000	0.000000
3244	30333	0.000000	0.000000	0.000000
3245	30335	0.000000	0.000000	0.000000
3246	30379	0.000000	0.000000	0.000000
3247	30388	3.000000	0.000000	0.000002
3248	30393	4.000000	0.000000	0.000003
3249	30397	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3250	30398	0.000000	0.000000	0.000000
3251	30400	0.000000	0.000000	0.000000
3252	30404	0.000000	0.000000	0.000000
3253	30408	0.000000	0.000000	0.000000
3254	30417	0.000000	0.000000	0.000000
3255	30428	0.000000	0.000000	0.000000
3256	30429	0.000000	0.000000	0.000000
3257	30481	0.000000	0.000000	0.000000
3258	30484	0.000000	0.000000	0.000000
3259	30486	0.000000	0.000000	0.000000
3260	30488	562.000000	0.000004	0.000351
3261	30495	0.000000	0.000000	0.000000
3262	30498	0.000000	0.000000	0.000000
3263	30499	0.000000	0.000000	0.000000
3264	30504	0.000000	0.000000	0.000000
3265	30508	0.000000	0.000000	0.000000
3266	30511	0.000000	0.000000	0.000000
3267	30514	0.000000	0.000000	0.000000
3268	30524	0.000000	0.000000	0.000000
3269	30526	0.000000	0.000000	0.000000
3270	30528	0.000000	0.000000	0.000000
3271	30531	0.000000	0.000000	0.000000
3272	30535	0.000000	0.000000	0.000000
3273	30537	0.000000	0.000000	0.000000
3274	30552	0.000000	0.000000	0.000000
3275	30559	0.000000	0.000000	0.000000
3276	30562	0.000000	0.000000	0.000000
3277	30563	0.000000	0.000000	0.000000
3278	30567	0.000000	0.000000	0.000000
3279	30569	0.000000	0.000000	0.000000
3280	30572	0.000000	0.000000	0.000000
3281	30574	0.000000	0.000000	0.000000
3282	30578	5.000000	0.000000	0.000003
3283	30579	0.000000	0.000000	0.000000
3284	30583	1.000000	0.000000	0.000001
3285	30587	0.000000	0.000000	0.000000
3286	30590	0.000000	0.000000	0.000000
3287	30592	1.000000	0.000000	0.000001
3288	30593	0.000000	0.000000	0.000000
3289	30599	0.000000	0.000000	0.000000
3290	30601	0.000000	0.000000	0.000000
3291	30602	296.000000	0.000002	0.000185
3292	30603	0.000000	0.000000	0.000000
3293	30607	3.000000	0.000000	0.000002
3294	30609	0.000000	0.000000	0.000000
3295	30614	2.000000	0.000000	0.000001
3296	30616	0.000000	0.000000	0.000000
3297	30624	0.000000	0.000000	0.000000
3298	30633	0.000000	0.000000	0.000000
3299	30638	0.000000	0.000000	0.000000
3300	30641	0.000000	0.000000	0.000000
3301	30645	5.000000	0.000000	0.000003
3302	30646	0.000000	0.000000	0.000000
3303	30651	0.000000	0.000000	0.000000
3304	30653	0.000000	0.000000	0.000000
3305	30656	0.000000	0.000000	0.000000
3306	30662	7.000000	0.000000	0.000004
3307	30672	0.000000	0.000000	0.000000
3308	30694	0.000000	0.000000	0.000000
3309	30703	0.000000	0.000000	0.000000
3310	30707	0.000000	0.000000	0.000000
3311	30715	0.000000	0.000000	0.000000
3312	30721	0.000000	0.000000	0.000000
3313	30732	0.000000	0.000000	0.000000
3314	30750	0.000000	0.000000	0.000000
3315	30760	0.000000	0.000000	0.000000
3316	30823	0.000000	0.000000	0.000000
3317	30857	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3318	30864	0.000000	0.000000	0.000000
3319	30868	6.000000	0.000000	0.000004
3320	30941	0.000000	0.000000	0.000000
3321	30975	0.000000	0.000000	0.000000
3322	30984	1.000000	0.000000	0.000001
3323	31032	0.000000	0.000000	0.000000
3324	31037	4.000000	0.000000	0.000003
3325	31050	0.000000	0.000000	0.000000
3326	31063	0.000000	0.000000	0.000000
3327	31069	0.000000	0.000000	0.000000
3328	31081	0.000000	0.000000	0.000000
3329	31096	0.000000	0.000000	0.000000
3330	31100	0.000000	0.000000	0.000000
3331	31103	98.000000	0.000001	0.000061
3332	31131	0.000000	0.000000	0.000000
3333	31141	0.000000	0.000000	0.000000
3334	31145	0.000000	0.000000	0.000000
3335	31161	0.000000	0.000000	0.000000
3336	31168	1.000000	0.000000	0.000001
3337	31187	0.000000	0.000000	0.000000
3338	31213	0.000000	0.000000	0.000000
3339	31230	0.000000	0.000000	0.000000
3340	31281	0.000000	0.000000	0.000000
3341	31319	0.000000	0.000000	0.000000
3342	31322	0.000000	0.000000	0.000000
3343	31346	0.000000	0.000000	0.000000
3344	31382	0.000000	0.000000	0.000000
3345	31386	0.000000	0.000000	0.000000
3346	31391	0.000000	0.000000	0.000000
3347	31434	0.000000	0.000000	0.000000
3348	31437	0.000000	0.000000	0.000000
3349	31449	0.000000	0.000000	0.000000
3350	31455	0.000000	0.000000	0.000000
3351	31465	0.000000	0.000000	0.000000
3352	31470	0.000000	0.000000	0.000000
3353	31476	0.000000	0.000000	0.000000
3354	31501	0.000000	0.000000	0.000000
3355	31512	0.000000	0.000000	0.000000
3356	31513	0.000000	0.000000	0.000000
3357	31560	0.000000	0.000000	0.000000
3358	31575	0.000000	0.000000	0.000000
3359	31588	0.000000	0.000000	0.000000
3360	31598	0.000000	0.000000	0.000000
3361	31626	0.000000	0.000000	0.000000
3362	31637	0.000000	0.000000	0.000000
3363	31665	0.000000	0.000000	0.000000
3364	31672	0.000000	0.000000	0.000000
3365	31682	0.000000	0.000000	0.000000
3366	31685	0.000000	0.000000	0.000000
3367	31687	0.000000	0.000000	0.000000
3368	31697	0.000000	0.000000	0.000000
3369	31698	0.000000	0.000000	0.000000
3370	31700	0.000000	0.000000	0.000000
3371	31701	0.000000	0.000000	0.000000
3372	31703	0.000000	0.000000	0.000000
3373	31711	0.000000	0.000000	0.000000
3374	31721	0.000000	0.000000	0.000000
3375	31730	0.000000	0.000000	0.000000
3376	31746	0.000000	0.000000	0.000000
3377	31749	0.000000	0.000000	0.000000
3378	31780	17.000000	0.000000	0.000011
3379	31792	0.000000	0.000000	0.000000
3380	31800	0.000000	0.000000	0.000000
3381	31807	0.000000	0.000000	0.000000
3382	31820	0.000000	0.000000	0.000000
3383	31857	0.000000	0.000000	0.000000
3384	31877	0.000000	0.000000	0.000000
3385	31880	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3386	31882	0.000000	0.000000	0.000000
3387	31886	0.000000	0.000000	0.000000
3388	31917	2.000000	0.000000	0.000001
3389	31929	1.000000	0.000000	0.000001
3390	31933	0.000000	0.000000	0.000000
3391	31934	0.000000	0.000000	0.000000
3392	31953	0.000000	0.000000	0.000000
3393	31957	0.000000	0.000000	0.000000
3394	31967	0.000000	0.000000	0.000000
3395	31974	0.000000	0.000000	0.000000
3396	31985	0.000000	0.000000	0.000000
3397	31987	0.000000	0.000000	0.000000
3398	31991	0.000000	0.000000	0.000000
3399	32011	0.000000	0.000000	0.000000
3400	32014	0.000000	0.000000	0.000000
3401	32035	0.000000	0.000000	0.000000
3402	32045	0.000000	0.000000	0.000000
3403	32048	0.000000	0.000000	0.000000
3404	32069	22.000000	0.000000	0.000014
3405	32082	0.000000	0.000000	0.000000
3406	32083	18.000000	0.000000	0.000011
3407	32086	0.000000	0.000000	0.000000
3408	32119	0.000000	0.000000	0.000000
3409	32131	0.000000	0.000000	0.000000
3410	32143	5.000000	0.000000	0.000003
3411	32146	0.000000	0.000000	0.000000
3412	32149	0.000000	0.000000	0.000000
3413	32157	10.000000	0.000000	0.000006
3414	32169	0.000000	0.000000	0.000000
3415	32171	0.000000	0.000000	0.000000
3416	32176	0.000000	0.000000	0.000000
3417	32182	0.000000	0.000000	0.000000
3418	32203	0.000000	0.000000	0.000000
3419	32208	0.000000	0.000000	0.000000
3420	32211	194.666667	0.000001	0.000122
3421	32214	27.000000	0.000000	0.000017
3422	32227	0.000000	0.000000	0.000000
3423	32230	0.000000	0.000000	0.000000
3424	32250	0.000000	0.000000	0.000000
3425	32252	4.000000	0.000000	0.000003
3426	32272	0.000000	0.000000	0.000000
3427	32285	0.000000	0.000000	0.000000
3428	32325	0.000000	0.000000	0.000000
3429	32373	0.000000	0.000000	0.000000
3430	32375	0.000000	0.000000	0.000000
3431	32376	0.000000	0.000000	0.000000
3432	32396	0.000000	0.000000	0.000000
3433	32404	1.000000	0.000000	0.000001
3434	32436	0.000000	0.000000	0.000000
3435	32461	0.000000	0.000000	0.000000
3436	32474	0.000000	0.000000	0.000000
3437	32475	0.000000	0.000000	0.000000
3438	32484	0.000000	0.000000	0.000000
3439	32489	0.000000	0.000000	0.000000
3440	32517	12.000000	0.000000	0.000008
3441	32529	0.000000	0.000000	0.000000
3442	32536	0.000000	0.000000	0.000000
3443	32562	0.000000	0.000000	0.000000
3444	32572	0.000000	0.000000	0.000000
3445	32583	0.000000	0.000000	0.000000
3446	32587	0.000000	0.000000	0.000000
3447	32594	0.000000	0.000000	0.000000
3448	32599	0.000000	0.000000	0.000000
3449	32604	0.000000	0.000000	0.000000
3450	32615	6.000000	0.000000	0.000004
3451	32618	0.000000	0.000000	0.000000
3452	32620	0.000000	0.000000	0.000000
3453	32622	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3454	32626	0.000000	0.000000	0.000000
3455	32627	0.000000	0.000000	0.000000
3456	32636	0.000000	0.000000	0.000000
3457	32642	0.000000	0.000000	0.000000
3458	32645	0.000000	0.000000	0.000000
3459	32664	0.000000	0.000000	0.000000
3460	32678	7.000000	0.000000	0.000004
3461	32683	0.000000	0.000000	0.000000
3462	32692	0.000000	0.000000	0.000000
3463	32699	0.000000	0.000000	0.000000
3464	32722	0.000000	0.000000	0.000000
3465	32726	0.000000	0.000000	0.000000
3466	32735	0.000000	0.000000	0.000000
3467	32754	0.000000	0.000000	0.000000
3468	32755	0.000000	0.000000	0.000000
3469	32776	0.000000	0.000000	0.000000
3470	32777	0.000000	0.000000	0.000000
3471	32778	0.000000	0.000000	0.000000
3472	32788	0.000000	0.000000	0.000000
3473	32813	0.000000	0.000000	0.000000
3474	32815	0.000000	0.000000	0.000000
3475	32824	0.000000	0.000000	0.000000
3476	32825	0.000000	0.000000	0.000000
3477	32831	0.000000	0.000000	0.000000
3478	32836	0.000000	0.000000	0.000000
3479	32845	0.000000	0.000000	0.000000
3480	32852	0.000000	0.000000	0.000000
3481	32879	0.000000	0.000000	0.000000
3482	32890	1.000000	0.000000	0.000001
3483	32898	0.000000	0.000000	0.000000
3484	32911	0.000000	0.000000	0.000000
3485	32915	0.000000	0.000000	0.000000
3486	32923	0.000000	0.000000	0.000000
3487	32925	0.000000	0.000000	0.000000
3488	32951	0.000000	0.000000	0.000000
3489	32987	0.000000	0.000000	0.000000
3490	32992	0.000000	0.000000	0.000000
3491	32994	0.000000	0.000000	0.000000
3492	33000	0.000000	0.000000	0.000000
3493	33001	0.000000	0.000000	0.000000
3494	33004	0.000000	0.000000	0.000000
3495	33021	0.000000	0.000000	0.000000
3496	33031	0.000000	0.000000	0.000000
3497	33032	0.000000	0.000000	0.000000
3498	33054	0.000000	0.000000	0.000000
3499	33067	0.000000	0.000000	0.000000
3500	33076	0.000000	0.000000	0.000000
3501	33084	0.000000	0.000000	0.000000
3502	33085	0.000000	0.000000	0.000000
3503	33087	0.000000	0.000000	0.000000
3504	33101	0.000000	0.000000	0.000000
3505	33107	0.000000	0.000000	0.000000
3506	33109	0.000000	0.000000	0.000000
3507	33129	0.000000	0.000000	0.000000
3508	33151	0.000000	0.000000	0.000000
3509	33164	0.000000	0.000000	0.000000
3510	33166	0.000000	0.000000	0.000000
3511	33173	0.000000	0.000000	0.000000
3512	33184	0.000000	0.000000	0.000000
3513	33191	0.000000	0.000000	0.000000
3514	33214	0.000000	0.000000	0.000000
3515	33220	0.000000	0.000000	0.000000
3516	33231	0.000000	0.000000	0.000000
3517	33235	0.000000	0.000000	0.000000
3518	33256	0.000000	0.000000	0.000000
3519	33259	0.000000	0.000000	0.000000
3520	33270	0.000000	0.000000	0.000000
3521	33287	1.000000	0.000000	0.000001

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3522	33309	0.000000	0.000000	0.000000
3523	33323	0.000000	0.000000	0.000000
3524	33329	0.000000	0.000000	0.000000
3525	33331	0.000000	0.000000	0.000000
3526	33361	0.000000	0.000000	0.000000
3527	33394	0.000000	0.000000	0.000000
3528	33397	0.000000	0.000000	0.000000
3529	33401	0.000000	0.000000	0.000000
3530	33410	0.000000	0.000000	0.000000
3531	33434	0.000000	0.000000	0.000000
3532	33465	5.000000	0.000000	0.000003
3533	33477	0.000000	0.000000	0.000000
3534	33498	0.000000	0.000000	0.000000
3535	33509	0.000000	0.000000	0.000000
3536	33523	0.000000	0.000000	0.000000
3537	33532	0.000000	0.000000	0.000000
3538	33537	0.000000	0.000000	0.000000
3539	33539	6.000000	0.000000	0.000004
3540	33547	0.000000	0.000000	0.000000
3541	33552	0.000000	0.000000	0.000000
3542	33553	0.000000	0.000000	0.000000
3543	33569	0.000000	0.000000	0.000000
3544	33583	0.000000	0.000000	0.000000
3545	33599	1.000000	0.000000	0.000001
3546	33644	0.000000	0.000000	0.000000
3547	33679	0.000000	0.000000	0.000000
3548	33740	0.000000	0.000000	0.000000
3549	33752	854.500000	0.000005	0.000534
3550	33767	0.000000	0.000000	0.000000
3551	33778	1.000000	0.000000	0.000001
3552	33796	0.000000	0.000000	0.000000
3553	33818	0.000000	0.000000	0.000000
3554	33819	5.000000	0.000000	0.000003
3555	33833	0.000000	0.000000	0.000000
3556	33836	0.000000	0.000000	0.000000
3557	33841	0.000000	0.000000	0.000000
3558	33855	2.000000	0.000000	0.000001
3559	33861	0.000000	0.000000	0.000000
3560	33863	0.000000	0.000000	0.000000
3561	33876	0.000000	0.000000	0.000000
3562	33883	0.000000	0.000000	0.000000
3563	33918	0.000000	0.000000	0.000000
3564	33925	0.000000	0.000000	0.000000
3565	33927	0.000000	0.000000	0.000000
3566	33939	3.000000	0.000000	0.000002
3567	33957	0.000000	0.000000	0.000000
3568	33967	0.000000	0.000000	0.000000
3569	34027	0.000000	0.000000	0.000000
3570	34098	0.000000	0.000000	0.000000
3571	34125	0.000000	0.000000	0.000000
3572	34149	4.000000	0.000000	0.000003
3573	34153	1.000000	0.000000	0.000001
3574	34160	0.000000	0.000000	0.000000
3575	34163	0.000000	0.000000	0.000000
3576	34176	0.000000	0.000000	0.000000
3577	34186	0.000000	0.000000	0.000000
3578	34198	0.000000	0.000000	0.000000
3579	34199	0.000000	0.000000	0.000000
3580	34203	0.000000	0.000000	0.000000
3581	34251	0.000000	0.000000	0.000000
3582	34252	0.000000	0.000000	0.000000
3583	34272	0.000000	0.000000	0.000000
3584	34280	0.000000	0.000000	0.000000
3585	34289	0.000000	0.000000	0.000000
3586	34320	0.000000	0.000000	0.000000
3587	34341	0.000000	0.000000	0.000000
3588	34356	0.000000	0.000000	0.000000
3589	34361	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3590	34363	0.000000	0.000000	0.000000
3591	34364	0.000000	0.000000	0.000000
3592	34389	0.000000	0.000000	0.000000
3593	34392	0.000000	0.000000	0.000000
3594	34427	0.000000	0.000000	0.000000
3595	34454	0.000000	0.000000	0.000000
3596	34458	0.000000	0.000000	0.000000
3597	34466	0.000000	0.000000	0.000000
3598	34469	0.000000	0.000000	0.000000
3599	34475	1.000000	0.000000	0.000001
3600	34476	0.000000	0.000000	0.000000
3601	34510	0.000000	0.000000	0.000000
3602	34518	0.000000	0.000000	0.000000
3603	34532	6.000000	0.000000	0.000004
3604	34533	0.000000	0.000000	0.000000
3605	34534	0.000000	0.000000	0.000000
3606	34548	0.000000	0.000000	0.000000
3607	34552	0.000000	0.000000	0.000000
3608	34561	0.000000	0.000000	0.000000
3609	34607	0.000000	0.000000	0.000000
3610	34620	0.000000	0.000000	0.000000
3611	34622	0.000000	0.000000	0.000000
3612	34634	45.000000	0.000000	0.000028
3613	34649	0.000000	0.000000	0.000000
3614	34651	0.000000	0.000000	0.000000
3615	34663	3.000000	0.000000	0.000002
3616	34671	1.000000	0.000000	0.000001
3617	34707	0.000000	0.000000	0.000000
3618	34716	0.000000	0.000000	0.000000
3619	34721	0.000000	0.000000	0.000000
3620	34734	0.000000	0.000000	0.000000
3621	34736	0.000000	0.000000	0.000000
3622	34737	0.000000	0.000000	0.000000
3623	34740	0.000000	0.000000	0.000000
3624	34741	0.000000	0.000000	0.000000
3625	34744	0.000000	0.000000	0.000000
3626	34755	0.000000	0.000000	0.000000
3627	34764	0.000000	0.000000	0.000000
3628	34765	0.000000	0.000000	0.000000
3629	34772	0.000000	0.000000	0.000000
3630	34773	0.000000	0.000000	0.000000
3631	34787	0.000000	0.000000	0.000000
3632	34790	0.000000	0.000000	0.000000
3633	34799	0.000000	0.000000	0.000000
3634	34801	0.000000	0.000000	0.000000
3635	34821	0.000000	0.000000	0.000000
3636	34838	0.000000	0.000000	0.000000
3637	34840	0.000000	0.000000	0.000000
3638	34847	0.000000	0.000000	0.000000
3639	34851	0.000000	0.000000	0.000000
3640	34858	0.000000	0.000000	0.000000
3641	34862	0.000000	0.000000	0.000000
3642	34899	0.000000	0.000000	0.000000
3643	34905	0.000000	0.000000	0.000000
3644	34928	0.000000	0.000000	0.000000
3645	34938	0.000000	0.000000	0.000000
3646	34952	0.000000	0.000000	0.000000
3647	34953	0.000000	0.000000	0.000000
3648	34996	0.000000	0.000000	0.000000
3649	35006	0.000000	0.000000	0.000000
3650	35029	0.000000	0.000000	0.000000
3651	35047	0.000000	0.000000	0.000000
3652	35049	0.000000	0.000000	0.000000
3653	35051	0.000000	0.000000	0.000000
3654	35071	1.000000	0.000000	0.000001
3655	35073	0.000000	0.000000	0.000000
3656	35083	0.000000	0.000000	0.000000
3657	35085	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3658	35087	0.000000	0.000000	0.000000
3659	35088	861.000000	0.000005	0.000538
3660	35102	0.000000	0.000000	0.000000
3661	35110	1.000000	0.000000	0.000001
3662	35111	0.000000	0.000000	0.000000
3663	35149	0.000000	0.000000	0.000000
3664	35150	0.000000	0.000000	0.000000
3665	35166	0.000000	0.000000	0.000000
3666	35181	0.000000	0.000000	0.000000
3667	35207	0.000000	0.000000	0.000000
3668	35213	0.000000	0.000000	0.000000
3669	35218	0.000000	0.000000	0.000000
3670	35221	0.000000	0.000000	0.000000
3671	35222	0.000000	0.000000	0.000000
3672	35231	0.000000	0.000000	0.000000
3673	35246	0.000000	0.000000	0.000000
3674	35293	0.000000	0.000000	0.000000
3675	35295	0.000000	0.000000	0.000000
3676	35314	0.000000	0.000000	0.000000
3677	35316	0.000000	0.000000	0.000000
3678	35323	0.000000	0.000000	0.000000
3679	35325	13.000000	0.000000	0.000008
3680	35371	0.000000	0.000000	0.000000
3681	35373	0.000000	0.000000	0.000000
3682	35377	0.000000	0.000000	0.000000
3683	35390	0.000000	0.000000	0.000000
3684	35420	0.000000	0.000000	0.000000
3685	35436	0.000000	0.000000	0.000000
3686	35467	0.000000	0.000000	0.000000
3687	35475	0.000000	0.000000	0.000000
3688	35572	0.000000	0.000000	0.000000
3689	35609	0.000000	0.000000	0.000000
3690	35610	0.000000	0.000000	0.000000
3691	35622	0.000000	0.000000	0.000000
3692	35653	0.000000	0.000000	0.000000
3693	35660	1.000000	0.000000	0.000001
3694	35663	0.000000	0.000000	0.000000
3695	35664	120.000000	0.000001	0.000075
3696	35699	0.000000	0.000000	0.000000
3697	35708	0.000000	0.000000	0.000000
3698	35724	0.000000	0.000000	0.000000
3699	35728	0.000000	0.000000	0.000000
3700	35732	0.000000	0.000000	0.000000
3701	35785	0.000000	0.000000	0.000000
3702	35795	0.000000	0.000000	0.000000
3703	35805	0.000000	0.000000	0.000000
3704	35812	0.000000	0.000000	0.000000
3705	35819	3.000000	0.000000	0.000002
3706	35852	0.000000	0.000000	0.000000
3707	35872	0.000000	0.000000	0.000000
3708	35906	0.000000	0.000000	0.000000
3709	35938	0.000000	0.000000	0.000000
3710	36004	0.000000	0.000000	0.000000
3711	36037	18.000000	0.000000	0.000011
3712	36108	0.000000	0.000000	0.000000
3713	36128	0.000000	0.000000	0.000000
3714	36146	0.000000	0.000000	0.000000
3715	36153	0.000000	0.000000	0.000000
3716	36206	6.000000	0.000000	0.000004
3717	36213	0.000000	0.000000	0.000000
3718	36227	0.000000	0.000000	0.000000
3719	36234	0.000000	0.000000	0.000000
3720	36246	0.000000	0.000000	0.000000
3721	36248	0.000000	0.000000	0.000000
3722	36250	0.000000	0.000000	0.000000
3723	36258	7.000000	0.000000	0.000004
3724	36261	0.000000	0.000000	0.000000
3725	36271	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3726	36290	0.000000	0.000000	0.000000
3727	36293	0.000000	0.000000	0.000000
3728	36330	0.000000	0.000000	0.000000
3729	36340	0.000000	0.000000	0.000000
3730	36355	0.000000	0.000000	0.000000
3731	36370	0.000000	0.000000	0.000000
3732	36394	0.000000	0.000000	0.000000
3733	36437	0.000000	0.000000	0.000000
3734	36441	0.000000	0.000000	0.000000
3735	36463	0.000000	0.000000	0.000000
3736	36490	0.000000	0.000000	0.000000
3737	36493	0.000000	0.000000	0.000000
3738	36502	0.000000	0.000000	0.000000
3739	36521	0.000000	0.000000	0.000000
3740	36533	26.000000	0.000000	0.000016
3741	36583	0.000000	0.000000	0.000000
3742	36593	0.000000	0.000000	0.000000
3743	36634	0.000000	0.000000	0.000000
3744	36636	0.000000	0.000000	0.000000
3745	36638	0.000000	0.000000	0.000000
3746	36679	0.000000	0.000000	0.000000
3747	36699	0.000000	0.000000	0.000000
3748	36781	0.000000	0.000000	0.000000
3749	36787	0.000000	0.000000	0.000000
3750	36844	0.000000	0.000000	0.000000
3751	36845	0.000000	0.000000	0.000000
3752	36848	0.000000	0.000000	0.000000
3753	36849	0.000000	0.000000	0.000000
3754	36851	0.000000	0.000000	0.000000
3755	36852	0.000000	0.000000	0.000000
3756	36855	0.000000	0.000000	0.000000
3757	36857	0.000000	0.000000	0.000000
3758	36922	0.000000	0.000000	0.000000
3759	36932	0.000000	0.000000	0.000000
3760	36937	0.000000	0.000000	0.000000
3761	36945	1.000000	0.000000	0.000001
3762	36947	0.000000	0.000000	0.000000
3763	36962	0.000000	0.000000	0.000000
3764	36964	0.000000	0.000000	0.000000
3765	36972	0.000000	0.000000	0.000000
3766	36976	0.000000	0.000000	0.000000
3767	36988	0.000000	0.000000	0.000000
3768	36995	0.000000	0.000000	0.000000
3769	36998	0.000000	0.000000	0.000000
3770	37001	0.000000	0.000000	0.000000
3771	37021	0.000000	0.000000	0.000000
3772	37025	0.000000	0.000000	0.000000
3773	37028	400.000000	0.000003	0.000250
3774	37035	0.000000	0.000000	0.000000
3775	37039	0.000000	0.000000	0.000000
3776	37044	0.000000	0.000000	0.000000
3777	37048	0.000000	0.000000	0.000000
3778	37058	0.000000	0.000000	0.000000
3779	37070	16.000000	0.000000	0.000010
3780	37075	0.000000	0.000000	0.000000
3781	37084	0.000000	0.000000	0.000000
3782	37089	0.000000	0.000000	0.000000
3783	37094	0.000000	0.000000	0.000000
3784	37095	0.000000	0.000000	0.000000
3785	37104	0.000000	0.000000	0.000000
3786	37105	0.000000	0.000000	0.000000
3787	37106	0.000000	0.000000	0.000000
3788	37107	0.000000	0.000000	0.000000
3789	37108	0.000000	0.000000	0.000000
3790	37157	0.000000	0.000000	0.000000
3791	37168	0.000000	0.000000	0.000000
3792	37172	0.000000	0.000000	0.000000
3793	37184	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3794	37209	0.000000	0.000000	0.000000
3795	37275	0.000000	0.000000	0.000000
3796	37301	4.000000	0.000000	0.000003
3797	37328	0.000000	0.000000	0.000000
3798	37336	0.000000	0.000000	0.000000
3799	37351	0.000000	0.000000	0.000000
3800	37358	0.000000	0.000000	0.000000
3801	37403	0.000000	0.000000	0.000000
3802	37412	0.000000	0.000000	0.000000
3803	37424	0.000000	0.000000	0.000000
3804	37426	15.000000	0.000000	0.000009
3805	37427	0.000000	0.000000	0.000000
3806	37430	0.000000	0.000000	0.000000
3807	37434	294.000000	0.000002	0.000184
3808	37438	0.000000	0.000000	0.000000
3809	37440	0.000000	0.000000	0.000000
3810	37445	0.000000	0.000000	0.000000
3811	37446	0.000000	0.000000	0.000000
3812	37451	0.000000	0.000000	0.000000
3813	37455	0.000000	0.000000	0.000000
3814	37457	0.000000	0.000000	0.000000
3815	37467	0.000000	0.000000	0.000000
3816	37472	0.000000	0.000000	0.000000
3817	37475	0.000000	0.000000	0.000000
3818	37484	0.000000	0.000000	0.000000
3819	37506	56.000000	0.000000	0.000035
3820	37507	0.000000	0.000000	0.000000
3821	37510	0.000000	0.000000	0.000000
3822	37512	0.000000	0.000000	0.000000
3823	37514	0.000000	0.000000	0.000000
3824	37615	0.000000	0.000000	0.000000
3825	37617	0.000000	0.000000	0.000000
3826	37645	0.000000	0.000000	0.000000
3827	37646	51.000000	0.000000	0.000032
3828	37654	0.000000	0.000000	0.000000
3829	37657	0.000000	0.000000	0.000000
3830	37665	0.000000	0.000000	0.000000
3831	37667	0.000000	0.000000	0.000000
3832	37684	0.000000	0.000000	0.000000
3833	37698	0.000000	0.000000	0.000000
3834	37703	0.000000	0.000000	0.000000
3835	37737	0.000000	0.000000	0.000000
3836	37741	0.000000	0.000000	0.000000
3837	37744	0.000000	0.000000	0.000000
3838	37754	0.000000	0.000000	0.000000
3839	37775	0.000000	0.000000	0.000000
3840	37828	0.000000	0.000000	0.000000
3841	37834	0.000000	0.000000	0.000000
3842	37838	0.000000	0.000000	0.000000
3843	37852	0.000000	0.000000	0.000000
3844	37879	0.000000	0.000000	0.000000
3845	37893	0.000000	0.000000	0.000000
3846	37897	0.000000	0.000000	0.000000
3847	37898	1.000000	0.000000	0.000001
3848	37899	0.000000	0.000000	0.000000
3849	37908	3.000000	0.000000	0.000002
3850	37912	0.000000	0.000000	0.000000
3851	37939	0.000000	0.000000	0.000000
3852	37986	4.000000	0.000000	0.000003
3853	38016	0.000000	0.000000	0.000000
3854	38030	0.000000	0.000000	0.000000
3855	38039	0.000000	0.000000	0.000000
3856	38044	0.000000	0.000000	0.000000
3857	38047	0.000000	0.000000	0.000000
3858	38050	0.000000	0.000000	0.000000
3859	38052	0.000000	0.000000	0.000000
3860	38057	0.000000	0.000000	0.000000
3861	38073	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3862	38080	0.000000	0.000000	0.000000
3863	38093	0.000000	0.000000	0.000000
3864	38121	0.000000	0.000000	0.000000
3865	38131	0.000000	0.000000	0.000000
3866	38188	0.000000	0.000000	0.000000
3867	38195	1.000000	0.000000	0.000001
3868	38198	0.000000	0.000000	0.000000
3869	38199	0.000000	0.000000	0.000000
3870	38210	0.000000	0.000000	0.000000
3871	38218	0.000000	0.000000	0.000000
3872	38244	0.000000	0.000000	0.000000
3873	38251	0.000000	0.000000	0.000000
3874	38287	0.000000	0.000000	0.000000
3875	38290	0.000000	0.000000	0.000000
3876	38323	21.000000	0.000000	0.000013
3877	38358	0.000000	0.000000	0.000000
3878	38362	0.000000	0.000000	0.000000
3879	38368	0.000000	0.000000	0.000000
3880	38426	0.000000	0.000000	0.000000
3881	38427	0.000000	0.000000	0.000000
3882	38443	0.000000	0.000000	0.000000
3883	38465	0.000000	0.000000	0.000000
3884	38470	0.000000	0.000000	0.000000
3885	38496	0.000000	0.000000	0.000000
3886	38499	0.000000	0.000000	0.000000
3887	38501	0.000000	0.000000	0.000000
3888	38503	0.000000	0.000000	0.000000
3889	38504	0.000000	0.000000	0.000000
3890	38512	0.000000	0.000000	0.000000
3891	38545	0.000000	0.000000	0.000000
3892	38566	0.000000	0.000000	0.000000
3893	38575	0.000000	0.000000	0.000000
3894	38578	2.000000	0.000000	0.000001
3895	38580	0.000000	0.000000	0.000000
3896	38584	0.000000	0.000000	0.000000
3897	38592	0.000000	0.000000	0.000000
3898	38594	0.000000	0.000000	0.000000
3899	38639	0.000000	0.000000	0.000000
3900	38703	0.000000	0.000000	0.000000
3901	38724	0.000000	0.000000	0.000000
3902	38767	0.000000	0.000000	0.000000
3903	38778	0.000000	0.000000	0.000000
3904	38780	0.000000	0.000000	0.000000
3905	38782	0.000000	0.000000	0.000000
3906	38851	0.000000	0.000000	0.000000
3907	38858	0.000000	0.000000	0.000000
3908	38923	0.000000	0.000000	0.000000
3909	38940	0.000000	0.000000	0.000000
3910	38992	0.000000	0.000000	0.000000
3911	38998	0.000000	0.000000	0.000000
3912	38999	0.000000	0.000000	0.000000
3913	39035	3.000000	0.000000	0.000002
3914	39036	0.000000	0.000000	0.000000
3915	39042	0.000000	0.000000	0.000000
3916	39044	0.000000	0.000000	0.000000
3917	39049	0.000000	0.000000	0.000000
3918	39084	0.000000	0.000000	0.000000
3919	39087	0.000000	0.000000	0.000000
3920	39113	0.000000	0.000000	0.000000
3921	39117	0.000000	0.000000	0.000000
3922	39132	0.000000	0.000000	0.000000
3923	39165	0.000000	0.000000	0.000000
3924	39166	0.000000	0.000000	0.000000
3925	39187	0.000000	0.000000	0.000000
3926	39188	0.000000	0.000000	0.000000
3927	39191	2.000000	0.000000	0.000001
3928	39198	0.000000	0.000000	0.000000
3929	39203	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3930	39230	0.000000	0.000000	0.000000
3931	39445	0.000000	0.000000	0.000000
3932	39515	0.000000	0.000000	0.000000
3933	39527	0.000000	0.000000	0.000000
3934	39596	0.000000	0.000000	0.000000
3935	39608	1.000000	0.000000	0.000001
3936	39651	0.000000	0.000000	0.000000
3937	39656	0.000000	0.000000	0.000000
3938	39666	0.000000	0.000000	0.000000
3939	39678	0.000000	0.000000	0.000000
3940	39684	0.000000	0.000000	0.000000
3941	39700	0.000000	0.000000	0.000000
3942	39702	2.000000	0.000000	0.000001
3943	39720	0.000000	0.000000	0.000000
3944	39739	0.000000	0.000000	0.000000
3945	39742	0.000000	0.000000	0.000000
3946	39745	0.000000	0.000000	0.000000
3947	39747	0.000000	0.000000	0.000000
3948	39751	0.000000	0.000000	0.000000
3949	39781	0.000000	0.000000	0.000000
3950	39785	0.000000	0.000000	0.000000
3951	39834	0.000000	0.000000	0.000000
3952	39862	1.000000	0.000000	0.000001
3953	39864	0.000000	0.000000	0.000000
3954	39883	0.000000	0.000000	0.000000
3955	39898	0.000000	0.000000	0.000000
3956	39918	0.000000	0.000000	0.000000
3957	39945	0.000000	0.000000	0.000000
3958	39967	0.000000	0.000000	0.000000
3959	39973	0.000000	0.000000	0.000000
3960	39978	0.000000	0.000000	0.000000
3961	40003	0.000000	0.000000	0.000000
3962	40014	0.000000	0.000000	0.000000
3963	40018	0.000000	0.000000	0.000000
3964	40024	0.000000	0.000000	0.000000
3965	40029	0.000000	0.000000	0.000000
3966	40032	0.000000	0.000000	0.000000
3967	40048	0.000000	0.000000	0.000000
3968	40050	0.000000	0.000000	0.000000
3969	40051	1.000000	0.000000	0.000001
3970	40066	0.000000	0.000000	0.000000
3971	40079	0.000000	0.000000	0.000000
3972	40104	0.000000	0.000000	0.000000
3973	40107	0.000000	0.000000	0.000000
3974	40121	10.000000	0.000000	0.000006
3975	40153	0.000000	0.000000	0.000000
3976	40154	0.000000	0.000000	0.000000
3977	40161	1.000000	0.000000	0.000001
3978	40165	0.000000	0.000000	0.000000
3979	40175	0.000000	0.000000	0.000000
3980	40176	0.000000	0.000000	0.000000
3981	40179	0.000000	0.000000	0.000000
3982	40191	37.000000	0.000000	0.000023
3983	40196	0.000000	0.000000	0.000000
3984	40203	0.000000	0.000000	0.000000
3985	40206	0.000000	0.000000	0.000000
3986	40214	3.000000	0.000000	0.000002
3987	40221	0.000000	0.000000	0.000000
3988	40224	0.000000	0.000000	0.000000
3989	40228	0.000000	0.000000	0.000000
3990	40242	0.000000	0.000000	0.000000
3991	40249	0.000000	0.000000	0.000000
3992	40258	0.000000	0.000000	0.000000
3993	40261	0.000000	0.000000	0.000000
3994	40284	0.000000	0.000000	0.000000
3995	40296	4.000000	0.000000	0.000003
3996	40340	0.000000	0.000000	0.000000
3997	40362	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
3998	40379	0.000000	0.000000	0.000000
3999	40398	0.000000	0.000000	0.000000
4000	40408	0.000000	0.000000	0.000000
4001	40420	0.000000	0.000000	0.000000
4002	40427	0.000000	0.000000	0.000000
4003	40437	0.000000	0.000000	0.000000
4004	40443	0.000000	0.000000	0.000000
4005	40446	0.000000	0.000000	0.000000
4006	40457	0.000000	0.000000	0.000000
4007	40470	0.000000	0.000000	0.000000
4008	40471	0.000000	0.000000	0.000000
4009	40474	0.000000	0.000000	0.000000
4010	40478	0.000000	0.000000	0.000000
4011	40481	0.000000	0.000000	0.000000
4012	40486	0.000000	0.000000	0.000000
4013	40497	0.000000	0.000000	0.000000
4014	40503	0.000000	0.000000	0.000000
4015	40506	0.000000	0.000000	0.000000
4016	40564	0.000000	0.000000	0.000000
4017	40627	0.000000	0.000000	0.000000
4018	40679	0.000000	0.000000	0.000000
4019	40681	0.000000	0.000000	0.000000
4020	40695	0.000000	0.000000	0.000000
4021	40726	0.000000	0.000000	0.000000
4022	40740	0.000000	0.000000	0.000000
4023	40749	0.000000	0.000000	0.000000
4024	40771	0.000000	0.000000	0.000000
4025	40792	0.000000	0.000000	0.000000
4026	40820	0.000000	0.000000	0.000000
4027	40840	0.000000	0.000000	0.000000
4028	40872	0.000000	0.000000	0.000000
4029	40875	0.000000	0.000000	0.000000
4030	40878	36.000000	0.000000	0.000023
4031	40881	0.000000	0.000000	0.000000
4032	40890	0.000000	0.000000	0.000000
4033	40897	2.000000	0.000000	0.000001
4034	40950	0.000000	0.000000	0.000000
4035	40955	0.000000	0.000000	0.000000
4036	40972	0.000000	0.000000	0.000000
4037	40986	0.000000	0.000000	0.000000
4038	40991	0.000000	0.000000	0.000000
4039	40999	0.000000	0.000000	0.000000
4040	41038	0.000000	0.000000	0.000000
4041	41046	1.000000	0.000000	0.000001
4042	41054	0.000000	0.000000	0.000000
4043	41055	0.000000	0.000000	0.000000
4044	41063	0.000000	0.000000	0.000000
4045	41104	0.000000	0.000000	0.000000
4046	41106	0.000000	0.000000	0.000000
4047	41107	0.000000	0.000000	0.000000
4048	41164	0.000000	0.000000	0.000000
4049	41215	0.000000	0.000000	0.000000
4050	41331	0.000000	0.000000	0.000000
4051	41338	0.000000	0.000000	0.000000
4052	41345	0.000000	0.000000	0.000000
4053	41374	0.000000	0.000000	0.000000
4054	41381	0.000000	0.000000	0.000000
4055	41386	0.000000	0.000000	0.000000
4056	41396	0.000000	0.000000	0.000000
4057	41398	0.000000	0.000000	0.000000
4058	41435	0.000000	0.000000	0.000000
4059	41468	0.000000	0.000000	0.000000
4060	41509	0.000000	0.000000	0.000000
4061	41521	0.000000	0.000000	0.000000
4062	41535	0.000000	0.000000	0.000000
4063	41553	0.000000	0.000000	0.000000
4064	41554	0.000000	0.000000	0.000000
4065	41562	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
4066	41571	0.000000	0.000000	0.000000
4067	41577	0.000000	0.000000	0.000000
4068	41589	0.000000	0.000000	0.000000
4069	41592	0.000000	0.000000	0.000000
4070	41594	0.000000	0.000000	0.000000
4071	41603	0.000000	0.000000	0.000000
4072	41610	6.000000	0.000000	0.000004
4073	41630	0.000000	0.000000	0.000000
4074	41633	0.000000	0.000000	0.000000
4075	41635	0.000000	0.000000	0.000000
4076	41648	0.000000	0.000000	0.000000
4077	41656	0.000000	0.000000	0.000000
4078	41671	0.000000	0.000000	0.000000
4079	41679	0.000000	0.000000	0.000000
4080	41680	0.000000	0.000000	0.000000
4081	41732	0.000000	0.000000	0.000000
4082	41744	0.000000	0.000000	0.000000
4083	41766	0.000000	0.000000	0.000000
4084	41784	0.000000	0.000000	0.000000
4085	41823	0.000000	0.000000	0.000000
4086	41831	10.000000	0.000000	0.000006
4087	41843	0.000000	0.000000	0.000000
4088	41850	0.000000	0.000000	0.000000
4089	41851	0.000000	0.000000	0.000000
4090	41859	0.000000	0.000000	0.000000
4091	41860	0.000000	0.000000	0.000000
4092	41861	0.000000	0.000000	0.000000
4093	41890	0.000000	0.000000	0.000000
4094	41907	0.000000	0.000000	0.000000
4095	41919	16.000000	0.000000	0.000010
4096	41921	0.000000	0.000000	0.000000
4097	41927	0.000000	0.000000	0.000000
4098	41928	0.000000	0.000000	0.000000
4099	41961	0.000000	0.000000	0.000000
4100	41967	0.000000	0.000000	0.000000
4101	42019	0.000000	0.000000	0.000000
4102	42022	0.000000	0.000000	0.000000
4103	42057	0.000000	0.000000	0.000000
4104	42073	0.000000	0.000000	0.000000
4105	42085	0.000000	0.000000	0.000000
4106	42092	0.000000	0.000000	0.000000
4107	42105	0.000000	0.000000	0.000000
4108	42112	0.000000	0.000000	0.000000
4109	42118	0.000000	0.000000	0.000000
4110	42120	0.000000	0.000000	0.000000
4111	42170	0.000000	0.000000	0.000000
4112	42174	0.000000	0.000000	0.000000
4113	42177	0.000000	0.000000	0.000000
4114	42184	0.000000	0.000000	0.000000
4115	42362	0.000000	0.000000	0.000000
4116	42364	0.000000	0.000000	0.000000
4117	42383	1.000000	0.000000	0.000001
4118	42388	0.000000	0.000000	0.000000
4119	42391	0.000000	0.000000	0.000000
4120	42394	0.000000	0.000000	0.000000
4121	42395	2.000000	0.000000	0.000001
4122	42396	0.000000	0.000000	0.000000
4123	42462	0.000000	0.000000	0.000000
4124	42464	0.000000	0.000000	0.000000
4125	42474	0.000000	0.000000	0.000000
4126	42479	7.000000	0.000000	0.000004
4127	42485	0.000000	0.000000	0.000000
4128	42548	8.000000	0.000000	0.000005
4129	42581	0.000000	0.000000	0.000000
4130	42585	0.000000	0.000000	0.000000
4131	42587	10.000000	0.000000	0.000006
4132	42590	0.000000	0.000000	0.000000
4133	42595	780.000000	0.000005	0.000488

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4134	42616	0.000000	0.000000	0.000000
4135	42618	0.000000	0.000000	0.000000
4136	42642	0.000000	0.000000	0.000000
4137	42649	0.000000	0.000000	0.000000
4138	42695	0.000000	0.000000	0.000000
4139	42703	1.000000	0.000000	0.000001
4140	42725	0.000000	0.000000	0.000000
4141	42739	1.000000	0.000000	0.000001
4142	42742	0.000000	0.000000	0.000000
4143	42751	0.000000	0.000000	0.000000
4144	42758	0.000000	0.000000	0.000000
4145	42772	0.000000	0.000000	0.000000
4146	42806	0.000000	0.000000	0.000000
4147	42816	0.000000	0.000000	0.000000
4148	42817	0.000000	0.000000	0.000000
4149	42833	0.000000	0.000000	0.000000
4150	42838	0.000000	0.000000	0.000000
4151	42849	0.000000	0.000000	0.000000
4152	42852	0.000000	0.000000	0.000000
4153	42856	0.000000	0.000000	0.000000
4154	42859	0.000000	0.000000	0.000000
4155	42864	0.000000	0.000000	0.000000
4156	42865	0.000000	0.000000	0.000000
4157	42881	0.000000	0.000000	0.000000
4158	42892	0.000000	0.000000	0.000000
4159	42900	0.000000	0.000000	0.000000
4160	42922	0.000000	0.000000	0.000000
4161	42932	0.000000	0.000000	0.000000
4162	42940	0.000000	0.000000	0.000000
4163	42944	0.000000	0.000000	0.000000
4164	42970	0.000000	0.000000	0.000000
4165	42986	31.000000	0.000000	0.000019
4166	42994	0.000000	0.000000	0.000000
4167	43058	0.000000	0.000000	0.000000
4168	43070	0.000000	0.000000	0.000000
4169	43076	0.000000	0.000000	0.000000
4170	43097	0.000000	0.000000	0.000000
4171	43117	0.000000	0.000000	0.000000
4172	43128	0.000000	0.000000	0.000000
4173	43130	61.000000	0.000000	0.000038
4174	43134	0.000000	0.000000	0.000000
4175	43154	0.000000	0.000000	0.000000
4176	43174	0.000000	0.000000	0.000000
4177	43191	0.000000	0.000000	0.000000
4178	43193	0.000000	0.000000	0.000000
4179	43194	0.000000	0.000000	0.000000
4180	43209	0.000000	0.000000	0.000000
4181	43259	0.000000	0.000000	0.000000
4182	43263	28.000000	0.000000	0.000018
4183	43273	4.000000	0.000000	0.000003
4184	43279	0.000000	0.000000	0.000000
4185	43286	0.000000	0.000000	0.000000
4186	43299	0.000000	0.000000	0.000000
4187	43301	0.000000	0.000000	0.000000
4188	43307	0.000000	0.000000	0.000000
4189	43315	0.000000	0.000000	0.000000
4190	43317	0.000000	0.000000	0.000000
4191	43326	1.000000	0.000000	0.000001
4192	43355	0.000000	0.000000	0.000000
4193	43383	0.000000	0.000000	0.000000
4194	43384	0.000000	0.000000	0.000000
4195	43385	0.000000	0.000000	0.000000
4196	43407	0.000000	0.000000	0.000000
4197	43409	0.000000	0.000000	0.000000
4198	43427	0.000000	0.000000	0.000000
4199	43428	0.000000	0.000000	0.000000
4200	43444	0.000000	0.000000	0.000000
4201	43450	2.000000	0.000000	0.000001

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4202	43452	0.000000	0.000000	0.000000
4203	43461	90.000000	0.000001	0.000056
4204	43578	0.000000	0.000000	0.000000
4205	43659	0.000000	0.000000	0.000000
4206	43666	0.000000	0.000000	0.000000
4207	43671	0.000000	0.000000	0.000000
4208	43678	1.000000	0.000000	0.000001
4209	43684	0.000000	0.000000	0.000000
4210	43722	0.000000	0.000000	0.000000
4211	43725	128.000000	0.000001	0.000080
4212	43731	0.000000	0.000000	0.000000
4213	43732	10.000000	0.000000	0.000006
4214	43736	6.000000	0.000000	0.000004
4215	43762	0.000000	0.000000	0.000000
4216	43769	0.000000	0.000000	0.000000
4217	43773	0.000000	0.000000	0.000000
4218	43801	0.000000	0.000000	0.000000
4219	43825	0.000000	0.000000	0.000000
4220	43859	0.000000	0.000000	0.000000
4221	43870	0.000000	0.000000	0.000000
4222	43872	0.000000	0.000000	0.000000
4223	43892	8.000000	0.000000	0.000005
4224	43907	0.000000	0.000000	0.000000
4225	43923	0.000000	0.000000	0.000000
4226	43960	0.000000	0.000000	0.000000
4227	43973	8.000000	0.000000	0.000005
4228	43980	3.000000	0.000000	0.000002
4229	43981	0.000000	0.000000	0.000000
4230	43982	0.000000	0.000000	0.000000
4231	43993	0.000000	0.000000	0.000000
4232	44004	0.000000	0.000000	0.000000
4233	44008	0.000000	0.000000	0.000000
4234	44011	3.000000	0.000000	0.000002
4235	44020	0.000000	0.000000	0.000000
4236	44026	0.000000	0.000000	0.000000
4237	44029	0.000000	0.000000	0.000000
4238	44081	2.000000	0.000000	0.000001
4239	44082	0.000000	0.000000	0.000000
4240	44104	0.000000	0.000000	0.000000
4241	44112	0.000000	0.000000	0.000000
4242	44126	0.000000	0.000000	0.000000
4243	44141	0.000000	0.000000	0.000000
4244	44143	0.000000	0.000000	0.000000
4245	44157	0.000000	0.000000	0.000000
4246	44176	0.000000	0.000000	0.000000
4247	44183	0.000000	0.000000	0.000000
4248	44198	0.000000	0.000000	0.000000
4249	44206	0.000000	0.000000	0.000000
4250	44232	0.000000	0.000000	0.000000
4251	44234	0.000000	0.000000	0.000000
4252	44239	0.000000	0.000000	0.000000
4253	44242	0.000000	0.000000	0.000000
4254	44255	0.000000	0.000000	0.000000
4255	44258	0.000000	0.000000	0.000000
4256	44259	0.000000	0.000000	0.000000
4257	44277	0.000000	0.000000	0.000000
4258	44279	0.000000	0.000000	0.000000
4259	44287	0.000000	0.000000	0.000000
4260	44326	0.000000	0.000000	0.000000
4261	44353	0.000000	0.000000	0.000000
4262	44430	63.000000	0.000000	0.000039
4263	44462	0.000000	0.000000	0.000000
4264	44465	0.000000	0.000000	0.000000
4265	44471	28.000000	0.000000	0.000018
4266	44476	0.000000	0.000000	0.000000
4267	44521	0.000000	0.000000	0.000000
4268	44624	0.000000	0.000000	0.000000
4269	44711	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4270	44712	0.000000	0.000000	0.000000
4271	44749	0.000000	0.000000	0.000000
4272	44750	0.000000	0.000000	0.000000
4273	44763	0.000000	0.000000	0.000000
4274	44798	0.000000	0.000000	0.000000
4275	44826	0.000000	0.000000	0.000000
4276	44849	0.000000	0.000000	0.000000
4277	44887	0.000000	0.000000	0.000000
4278	44906	0.000000	0.000000	0.000000
4279	44967	0.000000	0.000000	0.000000
4280	44999	0.000000	0.000000	0.000000
4281	45016	0.000000	0.000000	0.000000
4282	45024	0.000000	0.000000	0.000000
4283	45025	0.000000	0.000000	0.000000
4284	45094	0.000000	0.000000	0.000000
4285	45195	0.000000	0.000000	0.000000
4286	45198	0.000000	0.000000	0.000000
4287	45210	0.000000	0.000000	0.000000
4288	45211	0.000000	0.000000	0.000000
4289	45214	0.000000	0.000000	0.000000
4290	45219	0.000000	0.000000	0.000000
4291	45241	0.000000	0.000000	0.000000
4292	45365	0.000000	0.000000	0.000000
4293	45374	0.000000	0.000000	0.000000
4294	45383	40.000000	0.000000	0.000025
4295	45395	0.000000	0.000000	0.000000
4296	45407	0.000000	0.000000	0.000000
4297	45408	0.000000	0.000000	0.000000
4298	45414	0.000000	0.000000	0.000000
4299	45418	0.000000	0.000000	0.000000
4300	45444	0.000000	0.000000	0.000000
4301	45446	0.000000	0.000000	0.000000
4302	45477	0.000000	0.000000	0.000000
4303	45490	0.000000	0.000000	0.000000
4304	45537	0.000000	0.000000	0.000000
4305	45554	0.000000	0.000000	0.000000
4306	45559	0.000000	0.000000	0.000000
4307	45566	0.000000	0.000000	0.000000
4308	45594	1849.000000	0.000012	0.001156
4309	45603	0.000000	0.000000	0.000000
4310	45629	0.000000	0.000000	0.000000
4311	45633	0.000000	0.000000	0.000000
4312	45699	0.000000	0.000000	0.000000
4313	45787	0.000000	0.000000	0.000000
4314	45811	0.000000	0.000000	0.000000
4315	45868	0.000000	0.000000	0.000000
4316	45869	0.000000	0.000000	0.000000
4317	45914	0.000000	0.000000	0.000000
4318	45931	0.000000	0.000000	0.000000
4319	45963	1.000000	0.000000	0.000001
4320	45968	0.000000	0.000000	0.000000
4321	46074	1.000000	0.000000	0.000001
4322	46085	0.000000	0.000000	0.000000
4323	46099	0.000000	0.000000	0.000000
4324	46112	0.000000	0.000000	0.000000
4325	46126	0.000000	0.000000	0.000000
4326	46233	0.000000	0.000000	0.000000
4327	46267	0.000000	0.000000	0.000000
4328	46290	0.000000	0.000000	0.000000
4329	46309	0.000000	0.000000	0.000000
4330	46313	0.000000	0.000000	0.000000
4331	46373	0.000000	0.000000	0.000000
4332	46378	16.000000	0.000000	0.000010
4333	46410	0.000000	0.000000	0.000000
4334	46465	0.000000	0.000000	0.000000
4335	46469	0.000000	0.000000	0.000000
4336	46474	0.000000	0.000000	0.000000
4337	46485	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4338	46494	3.000000	0.000000	0.000002
4339	46552	0.000000	0.000000	0.000000
4340	46554	1.000000	0.000000	0.000001
4341	46576	0.000000	0.000000	0.000000
4342	46580	0.000000	0.000000	0.000000
4343	46582	0.000000	0.000000	0.000000
4344	46590	0.000000	0.000000	0.000000
4345	46600	0.000000	0.000000	0.000000
4346	46608	0.000000	0.000000	0.000000
4347	46634	0.000000	0.000000	0.000000
4348	46649	0.000000	0.000000	0.000000
4349	46651	0.000000	0.000000	0.000000
4350	46670	0.000000	0.000000	0.000000
4351	46684	0.000000	0.000000	0.000000
4352	46715	0.000000	0.000000	0.000000
4353	46732	0.000000	0.000000	0.000000
4354	46733	0.000000	0.000000	0.000000
4355	46741	0.000000	0.000000	0.000000
4356	46745	302.000000	0.000002	0.000189
4357	46746	0.000000	0.000000	0.000000
4358	46769	0.000000	0.000000	0.000000
4359	46770	27.000000	0.000000	0.000017
4360	46851	0.000000	0.000000	0.000000
4361	46854	0.000000	0.000000	0.000000
4362	46856	0.000000	0.000000	0.000000
4363	46879	1.000000	0.000000	0.000001
4364	46891	0.000000	0.000000	0.000000
4365	46905	0.000000	0.000000	0.000000
4366	46938	0.000000	0.000000	0.000000
4367	46942	0.000000	0.000000	0.000000
4368	46955	0.000000	0.000000	0.000000
4369	46958	0.000000	0.000000	0.000000
4370	46972	0.000000	0.000000	0.000000
4371	46976	0.000000	0.000000	0.000000
4372	46981	0.000000	0.000000	0.000000
4373	46987	0.000000	0.000000	0.000000
4374	46988	0.000000	0.000000	0.000000
4375	46996	0.000000	0.000000	0.000000
4376	47006	1.000000	0.000000	0.000001
4377	47038	0.000000	0.000000	0.000000
4378	47042	0.000000	0.000000	0.000000
4379	47068	0.000000	0.000000	0.000000
4380	47069	0.000000	0.000000	0.000000
4381	47071	0.000000	0.000000	0.000000
4382	47137	25.000000	0.000000	0.000016
4383	47157	0.000000	0.000000	0.000000
4384	47158	0.000000	0.000000	0.000000
4385	47171	0.000000	0.000000	0.000000
4386	47180	0.000000	0.000000	0.000000
4387	47291	0.000000	0.000000	0.000000
4388	47293	0.000000	0.000000	0.000000
4389	47299	0.000000	0.000000	0.000000
4390	47331	1.000000	0.000000	0.000001
4391	47350	0.000000	0.000000	0.000000
4392	47386	0.000000	0.000000	0.000000
4393	47411	0.000000	0.000000	0.000000
4394	47428	0.000000	0.000000	0.000000
4395	47437	0.000000	0.000000	0.000000
4396	47445	56.000000	0.000000	0.000035
4397	47457	0.000000	0.000000	0.000000
4398	47510	0.000000	0.000000	0.000000
4399	47517	0.000000	0.000000	0.000000
4400	47527	0.000000	0.000000	0.000000
4401	47558	0.000000	0.000000	0.000000
4402	47590	0.000000	0.000000	0.000000
4403	47598	0.000000	0.000000	0.000000
4404	47605	0.000000	0.000000	0.000000
4405	47608	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4406	47649	0.000000	0.000000	0.000000
4407	47650	0.000000	0.000000	0.000000
4408	47653	0.000000	0.000000	0.000000
4409	47679	4042.500000	0.000025	0.002528
4410	47695	0.000000	0.000000	0.000000
4411	47699	0.000000	0.000000	0.000000
4412	47763	0.000000	0.000000	0.000000
4413	47768	0.000000	0.000000	0.000000
4414	47785	7.000000	0.000000	0.000004
4415	47804	0.000000	0.000000	0.000000
4416	47805	0.000000	0.000000	0.000000
4417	47813	0.000000	0.000000	0.000000
4418	47814	6.000000	0.000000	0.000004
4419	47815	0.000000	0.000000	0.000000
4420	47841	293.333333	0.000002	0.000183
4421	47845	0.000000	0.000000	0.000000
4422	47858	0.000000	0.000000	0.000000
4423	47859	0.000000	0.000000	0.000000
4424	47870	0.000000	0.000000	0.000000
4425	47873	0.000000	0.000000	0.000000
4426	47894	0.000000	0.000000	0.000000
4427	47899	0.000000	0.000000	0.000000
4428	47907	0.000000	0.000000	0.000000
4429	47936	0.000000	0.000000	0.000000
4430	47937	3.000000	0.000000	0.000002
4431	47940	0.000000	0.000000	0.000000
4432	47941	0.000000	0.000000	0.000000
4433	47943	0.000000	0.000000	0.000000
4434	47950	7.000000	0.000000	0.000004
4435	47962	0.000000	0.000000	0.000000
4436	47963	0.000000	0.000000	0.000000
4437	47964	0.000000	0.000000	0.000000
4438	47965	0.000000	0.000000	0.000000
4439	47966	0.000000	0.000000	0.000000
4440	48003	0.000000	0.000000	0.000000
4441	48004	12.000000	0.000000	0.000008
4442	48028	0.000000	0.000000	0.000000
4443	48054	0.000000	0.000000	0.000000
4444	48060	0.000000	0.000000	0.000000
4445	48065	0.000000	0.000000	0.000000
4446	48067	0.000000	0.000000	0.000000
4447	48068	6.000000	0.000000	0.000004
4448	48081	0.000000	0.000000	0.000000
4449	48095	0.000000	0.000000	0.000000
4450	48110	0.000000	0.000000	0.000000
4451	48132	0.000000	0.000000	0.000000
4452	48154	0.000000	0.000000	0.000000
4453	48160	0.000000	0.000000	0.000000
4454	48163	0.000000	0.000000	0.000000
4455	48167	0.000000	0.000000	0.000000
4456	48174	0.000000	0.000000	0.000000
4457	48176	0.000000	0.000000	0.000000
4458	48185	0.000000	0.000000	0.000000
4459	48189	0.000000	0.000000	0.000000
4460	48197	0.000000	0.000000	0.000000
4461	48213	0.000000	0.000000	0.000000
4462	48221	0.000000	0.000000	0.000000
4463	48226	0.000000	0.000000	0.000000
4464	48239	0.000000	0.000000	0.000000
4465	48247	0.000000	0.000000	0.000000
4466	48263	0.000000	0.000000	0.000000
4467	48391	0.000000	0.000000	0.000000
4468	48397	0.000000	0.000000	0.000000
4469	48401	0.000000	0.000000	0.000000
4470	48402	0.000000	0.000000	0.000000
4471	48413	0.000000	0.000000	0.000000
4472	48432	0.000000	0.000000	0.000000
4473	48436	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4474	48443	0.000000	0.000000	0.000000
4475	48456	0.000000	0.000000	0.000000
4476	48469	0.000000	0.000000	0.000000
4477	48481	0.000000	0.000000	0.000000
4478	48483	0.000000	0.000000	0.000000
4479	48488	0.000000	0.000000	0.000000
4480	48532	2.000000	0.000000	0.000001
4481	48541	0.000000	0.000000	0.000000
4482	48544	0.000000	0.000000	0.000000
4483	48575	0.000000	0.000000	0.000000
4484	48595	0.000000	0.000000	0.000000
4485	48609	0.000000	0.000000	0.000000
4486	48614	0.000000	0.000000	0.000000
4487	48618	0.000000	0.000000	0.000000
4488	48665	0.000000	0.000000	0.000000
4489	48684	0.000000	0.000000	0.000000
4490	48727	0.000000	0.000000	0.000000
4491	48744	0.000000	0.000000	0.000000
4492	48748	0.000000	0.000000	0.000000
4493	48787	0.000000	0.000000	0.000000
4494	48867	0.000000	0.000000	0.000000
4495	48878	0.000000	0.000000	0.000000
4496	48882	0.000000	0.000000	0.000000
4497	48898	0.000000	0.000000	0.000000
4498	48936	0.000000	0.000000	0.000000
4499	48952	0.000000	0.000000	0.000000
4500	49017	0.000000	0.000000	0.000000
4501	49026	0.000000	0.000000	0.000000
4502	49055	0.000000	0.000000	0.000000
4503	49064	0.000000	0.000000	0.000000
4504	49068	0.000000	0.000000	0.000000
4505	49082	0.000000	0.000000	0.000000
4506	49084	0.000000	0.000000	0.000000
4507	49108	0.000000	0.000000	0.000000
4508	49110	0.000000	0.000000	0.000000
4509	49115	0.000000	0.000000	0.000000
4510	49137	0.000000	0.000000	0.000000
4511	49140	0.000000	0.000000	0.000000
4512	49141	0.000000	0.000000	0.000000
4513	49150	0.000000	0.000000	0.000000
4514	49165	0.000000	0.000000	0.000000
4515	49168	0.000000	0.000000	0.000000
4516	49170	0.000000	0.000000	0.000000
4517	49183	0.000000	0.000000	0.000000
4518	49184	0.000000	0.000000	0.000000
4519	49188	0.000000	0.000000	0.000000
4520	49189	0.000000	0.000000	0.000000
4521	49196	0.000000	0.000000	0.000000
4522	49198	0.000000	0.000000	0.000000
4523	49199	0.000000	0.000000	0.000000
4524	49200	0.000000	0.000000	0.000000
4525	49215	0.000000	0.000000	0.000000
4526	49233	0.000000	0.000000	0.000000
4527	49236	0.000000	0.000000	0.000000
4528	49302	0.000000	0.000000	0.000000
4529	49350	0.000000	0.000000	0.000000
4530	49386	0.000000	0.000000	0.000000
4531	49387	0.000000	0.000000	0.000000
4532	49389	0.000000	0.000000	0.000000
4533	49393	0.000000	0.000000	0.000000
4534	49395	0.000000	0.000000	0.000000
4535	49397	120.000000	0.000001	0.000075
4536	49403	0.000000	0.000000	0.000000
4537	49406	0.000000	0.000000	0.000000
4538	49424	0.000000	0.000000	0.000000
4539	49451	0.000000	0.000000	0.000000
4540	49478	19.000000	0.000000	0.000012
4541	49499	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4542	49540	0.000000	0.000000	0.000000
4543	49599	0.000000	0.000000	0.000000
4544	49605	0.000000	0.000000	0.000000
4545	49617	0.000000	0.000000	0.000000
4546	49631	9.000000	0.000000	0.000006
4547	49634	0.000000	0.000000	0.000000
4548	49647	0.000000	0.000000	0.000000
4549	49665	0.000000	0.000000	0.000000
4550	49684	0.000000	0.000000	0.000000
4551	49698	0.000000	0.000000	0.000000
4552	49716	0.000000	0.000000	0.000000
4553	49745	0.000000	0.000000	0.000000
4554	49758	0.000000	0.000000	0.000000
4555	49766	0.000000	0.000000	0.000000
4556	49778	0.000000	0.000000	0.000000
4557	49817	0.000000	0.000000	0.000000
4558	49824	0.000000	0.000000	0.000000
4559	49881	0.000000	0.000000	0.000000
4560	49882	0.000000	0.000000	0.000000
4561	49883	0.000000	0.000000	0.000000
4562	49895	6.000000	0.000000	0.000004
4563	49900	0.000000	0.000000	0.000000
4564	49931	0.000000	0.000000	0.000000
4565	50020	0.000000	0.000000	0.000000
4566	50030	0.000000	0.000000	0.000000
4567	50044	0.000000	0.000000	0.000000
4568	50053	0.000000	0.000000	0.000000
4569	50094	0.000000	0.000000	0.000000
4570	50099	0.000000	0.000000	0.000000
4571	50135	0.000000	0.000000	0.000000
4572	50176	1.000000	0.000000	0.000001
4573	50180	0.000000	0.000000	0.000000
4574	50218	0.000000	0.000000	0.000000
4575	50228	0.000000	0.000000	0.000000
4576	50246	0.000000	0.000000	0.000000
4577	50254	0.000000	0.000000	0.000000
4578	50284	2.000000	0.000000	0.000001
4579	50305	0.000000	0.000000	0.000000
4580	50326	0.000000	0.000000	0.000000
4581	50352	0.000000	0.000000	0.000000
4582	50373	0.000000	0.000000	0.000000
4583	50391	4.000000	0.000000	0.000003
4584	50393	0.000000	0.000000	0.000000
4585	50395	0.000000	0.000000	0.000000
4586	50456	0.000000	0.000000	0.000000
4587	50458	0.000000	0.000000	0.000000
4588	50461	0.000000	0.000000	0.000000
4589	50464	0.000000	0.000000	0.000000
4590	50469	0.000000	0.000000	0.000000
4591	50475	0.000000	0.000000	0.000000
4592	50564	0.000000	0.000000	0.000000
4593	50633	0.000000	0.000000	0.000000
4594	50634	0.000000	0.000000	0.000000
4595	50646	0.000000	0.000000	0.000000
4596	50678	0.000000	0.000000	0.000000
4597	50680	0.000000	0.000000	0.000000
4598	50699	0.000000	0.000000	0.000000
4599	50701	547.000000	0.000003	0.000342
4600	50708	787.000000	0.000005	0.000492
4601	50713	0.000000	0.000000	0.000000
4602	50715	0.000000	0.000000	0.000000
4603	50729	0.000000	0.000000	0.000000
4604	50742	0.000000	0.000000	0.000000
4605	50790	0.000000	0.000000	0.000000
4606	50801	0.000000	0.000000	0.000000
4607	50805	0.000000	0.000000	0.000000
4608	50819	0.000000	0.000000	0.000000
4609	50864	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4610	50871	10.000000	0.000000	0.000006
4611	50895	0.000000	0.000000	0.000000
4612	50907	0.000000	0.000000	0.000000
4613	50908	0.000000	0.000000	0.000000
4614	50914	0.000000	0.000000	0.000000
4615	50922	0.000000	0.000000	0.000000
4616	50930	0.000000	0.000000	0.000000
4617	50934	0.000000	0.000000	0.000000
4618	50940	0.000000	0.000000	0.000000
4619	50952	0.000000	0.000000	0.000000
4620	50953	0.000000	0.000000	0.000000
4621	50960	0.000000	0.000000	0.000000
4622	50979	0.000000	0.000000	0.000000
4623	50982	0.000000	0.000000	0.000000
4624	50999	0.000000	0.000000	0.000000
4625	51000	0.000000	0.000000	0.000000
4626	51010	0.000000	0.000000	0.000000
4627	51020	0.000000	0.000000	0.000000
4628	51031	0.000000	0.000000	0.000000
4629	51041	0.000000	0.000000	0.000000
4630	51048	0.000000	0.000000	0.000000
4631	51140	0.000000	0.000000	0.000000
4632	51224	0.000000	0.000000	0.000000
4633	51298	0.000000	0.000000	0.000000
4634	51353	0.000000	0.000000	0.000000
4635	51364	0.000000	0.000000	0.000000
4636	51383	0.000000	0.000000	0.000000
4637	51388	0.000000	0.000000	0.000000
4638	51426	0.000000	0.000000	0.000000
4639	51430	0.000000	0.000000	0.000000
4640	51431	0.000000	0.000000	0.000000
4641	51437	2.000000	0.000000	0.000001
4642	51456	0.000000	0.000000	0.000000
4643	51459	0.000000	0.000000	0.000000
4644	51478	0.000000	0.000000	0.000000
4645	51497	0.000000	0.000000	0.000000
4646	51505	0.000000	0.000000	0.000000
4647	51526	0.000000	0.000000	0.000000
4648	51561	0.000000	0.000000	0.000000
4649	51587	0.000000	0.000000	0.000000
4650	51612	0.000000	0.000000	0.000000
4651	51686	0.000000	0.000000	0.000000
4652	51699	0.000000	0.000000	0.000000
4653	51702	129.500000	0.000001	0.000081
4654	51713	0.000000	0.000000	0.000000
4655	51720	0.000000	0.000000	0.000000
4656	51733	0.000000	0.000000	0.000000
4657	51734	0.000000	0.000000	0.000000
4658	51793	0.000000	0.000000	0.000000
4659	51801	0.000000	0.000000	0.000000
4660	51815	0.000000	0.000000	0.000000
4661	51824	0.000000	0.000000	0.000000
4662	51854	0.000000	0.000000	0.000000
4663	51858	0.000000	0.000000	0.000000
4664	51904	0.000000	0.000000	0.000000
4665	51965	0.000000	0.000000	0.000000
4666	51980	677.000000	0.000004	0.000423
4667	52048	0.000000	0.000000	0.000000
4668	52053	0.000000	0.000000	0.000000
4669	52057	0.000000	0.000000	0.000000
4670	52108	0.000000	0.000000	0.000000
4671	52109	0.000000	0.000000	0.000000
4672	52110	0.000000	0.000000	0.000000
4673	52118	0.000000	0.000000	0.000000
4674	52119	0.000000	0.000000	0.000000
4675	52126	0.000000	0.000000	0.000000
4676	52129	0.000000	0.000000	0.000000
4677	52131	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4678	52164	0.000000	0.000000	0.000000
4679	52166	0.000000	0.000000	0.000000
4680	52172	0.000000	0.000000	0.000000
4681	52180	0.000000	0.000000	0.000000
4682	52183	0.000000	0.000000	0.000000
4683	52199	0.000000	0.000000	0.000000
4684	52240	0.000000	0.000000	0.000000
4685	52288	1.000000	0.000000	0.000001
4686	52298	0.000000	0.000000	0.000000
4687	52304	0.000000	0.000000	0.000000
4688	52311	0.000000	0.000000	0.000000
4689	52312	0.000000	0.000000	0.000000
4690	52321	0.000000	0.000000	0.000000
4691	52341	0.000000	0.000000	0.000000
4692	52344	0.000000	0.000000	0.000000
4693	52347	0.000000	0.000000	0.000000
4694	52359	0.000000	0.000000	0.000000
4695	52375	0.000000	0.000000	0.000000
4696	52393	0.000000	0.000000	0.000000
4697	52400	0.000000	0.000000	0.000000
4698	52403	0.000000	0.000000	0.000000
4699	52413	0.000000	0.000000	0.000000
4700	52428	0.000000	0.000000	0.000000
4701	52444	0.000000	0.000000	0.000000
4702	52464	0.000000	0.000000	0.000000
4703	52490	0.000000	0.000000	0.000000
4704	52491	0.000000	0.000000	0.000000
4705	52498	0.000000	0.000000	0.000000
4706	52518	1.000000	0.000000	0.000001
4707	52521	0.000000	0.000000	0.000000
4708	52546	0.000000	0.000000	0.000000
4709	52549	0.000000	0.000000	0.000000
4710	52557	0.000000	0.000000	0.000000
4711	52559	0.000000	0.000000	0.000000
4712	52564	0.000000	0.000000	0.000000
4713	52569	0.000000	0.000000	0.000000
4714	52570	0.000000	0.000000	0.000000
4715	52601	0.000000	0.000000	0.000000
4716	52622	0.000000	0.000000	0.000000
4717	52671	0.000000	0.000000	0.000000
4718	52678	0.000000	0.000000	0.000000
4719	52679	0.000000	0.000000	0.000000
4720	52781	0.000000	0.000000	0.000000
4721	52785	0.000000	0.000000	0.000000
4722	52811	0.000000	0.000000	0.000000
4723	52832	0.000000	0.000000	0.000000
4724	52837	689.500000	0.000004	0.000431
4725	52877	0.000000	0.000000	0.000000
4726	52896	0.000000	0.000000	0.000000
4727	52923	0.000000	0.000000	0.000000
4728	52953	2.000000	0.000000	0.000001
4729	52967	0.000000	0.000000	0.000000
4730	52986	0.000000	0.000000	0.000000
4731	52994	0.000000	0.000000	0.000000
4732	53013	0.000000	0.000000	0.000000
4733	53022	2.000000	0.000000	0.000001
4734	53028	0.000000	0.000000	0.000000
4735	53031	0.000000	0.000000	0.000000
4736	53109	0.000000	0.000000	0.000000
4737	53112	0.000000	0.000000	0.000000
4738	53121	0.000000	0.000000	0.000000
4739	53136	0.000000	0.000000	0.000000
4740	53139	0.000000	0.000000	0.000000
4741	53148	0.000000	0.000000	0.000000
4742	53178	0.000000	0.000000	0.000000
4743	53292	0.000000	0.000000	0.000000
4744	53332	0.000000	0.000000	0.000000
4745	53344	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4746	53353	0.000000	0.000000	0.000000
4747	53354	0.000000	0.000000	0.000000
4748	53355	0.000000	0.000000	0.000000
4749	53357	0.000000	0.000000	0.000000
4750	53361	0.000000	0.000000	0.000000
4751	53365	0.000000	0.000000	0.000000
4752	53475	0.000000	0.000000	0.000000
4753	53485	10.000000	0.000000	0.000006
4754	53537	0.000000	0.000000	0.000000
4755	53546	0.000000	0.000000	0.000000
4756	53556	0.000000	0.000000	0.000000
4757	53564	39.000000	0.000000	0.000024
4758	53704	0.000000	0.000000	0.000000
4759	53716	0.000000	0.000000	0.000000
4760	53778	0.000000	0.000000	0.000000
4761	53904	0.000000	0.000000	0.000000
4762	54047	0.000000	0.000000	0.000000
4763	54067	0.000000	0.000000	0.000000
4764	54109	0.000000	0.000000	0.000000
4765	54125	0.000000	0.000000	0.000000
4766	54130	0.000000	0.000000	0.000000
4767	54134	0.000000	0.000000	0.000000
4768	54139	0.000000	0.000000	0.000000
4769	54158	0.000000	0.000000	0.000000
4770	54194	0.000000	0.000000	0.000000
4771	54205	0.000000	0.000000	0.000000
4772	54230	0.000000	0.000000	0.000000
4773	54233	0.000000	0.000000	0.000000
4774	54241	4.000000	0.000000	0.000003
4775	54254	182.000000	0.000001	0.000114
4776	54279	0.000000	0.000000	0.000000
4777	54282	0.000000	0.000000	0.000000
4778	54347	0.000000	0.000000	0.000000
4779	54377	0.000000	0.000000	0.000000
4780	54405	0.000000	0.000000	0.000000
4781	54406	0.000000	0.000000	0.000000
4782	54409	0.000000	0.000000	0.000000
4783	54410	0.000000	0.000000	0.000000
4784	54436	0.000000	0.000000	0.000000
4785	54441	0.000000	0.000000	0.000000
4786	54449	0.000000	0.000000	0.000000
4787	54467	0.000000	0.000000	0.000000
4788	54511	0.000000	0.000000	0.000000
4789	54526	0.000000	0.000000	0.000000
4790	54579	98.000000	0.000001	0.000061
4791	54627	0.000000	0.000000	0.000000
4792	54662	0.000000	0.000000	0.000000
4793	54671	0.000000	0.000000	0.000000
4794	54731	0.000000	0.000000	0.000000
4795	54750	8.000000	0.000000	0.000005
4796	54760	0.000000	0.000000	0.000000
4797	54769	0.000000	0.000000	0.000000
4798	54832	0.000000	0.000000	0.000000
4799	54887	0.000000	0.000000	0.000000
4800	54956	0.000000	0.000000	0.000000
4801	55100	0.000000	0.000000	0.000000
4802	55123	0.000000	0.000000	0.000000
4803	55127	0.000000	0.000000	0.000000
4804	55225	0.000000	0.000000	0.000000
4805	55269	0.000000	0.000000	0.000000
4806	55277	198.000000	0.000001	0.000124
4807	55307	0.000000	0.000000	0.000000
4808	55333	0.000000	0.000000	0.000000
4809	55401	0.000000	0.000000	0.000000
4810	55446	0.000000	0.000000	0.000000
4811	55468	0.000000	0.000000	0.000000
4812	55536	0.000000	0.000000	0.000000
4813	55547	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4814	55566	0.000000	0.000000	0.000000
4815	55579	0.000000	0.000000	0.000000
4816	55597	0.000000	0.000000	0.000000
4817	55616	0.000000	0.000000	0.000000
4818	55619	0.000000	0.000000	0.000000
4819	55652	0.000000	0.000000	0.000000
4820	55686	0.000000	0.000000	0.000000
4821	55715	0.000000	0.000000	0.000000
4822	55740	3.000000	0.000000	0.000002
4823	55750	0.000000	0.000000	0.000000
4824	55784	0.000000	0.000000	0.000000
4825	55786	2.000000	0.000000	0.000001
4826	55817	0.000000	0.000000	0.000000
4827	55856	0.000000	0.000000	0.000000
4828	55871	0.000000	0.000000	0.000000
4829	55880	0.000000	0.000000	0.000000
4830	55909	0.000000	0.000000	0.000000
4831	55969	0.000000	0.000000	0.000000
4832	55974	0.000000	0.000000	0.000000
4833	55976	0.000000	0.000000	0.000000
4834	55979	0.000000	0.000000	0.000000
4835	56045	0.000000	0.000000	0.000000
4836	56074	0.000000	0.000000	0.000000
4837	56082	0.000000	0.000000	0.000000
4838	56083	0.000000	0.000000	0.000000
4839	56098	0.000000	0.000000	0.000000
4840	56102	0.000000	0.000000	0.000000
4841	56103	0.000000	0.000000	0.000000
4842	56109	0.000000	0.000000	0.000000
4843	56130	0.000000	0.000000	0.000000
4844	56154	0.000000	0.000000	0.000000
4845	56171	1.000000	0.000000	0.000001
4846	56207	0.000000	0.000000	0.000000
4847	56251	0.000000	0.000000	0.000000
4848	56266	0.000000	0.000000	0.000000
4849	56282	0.000000	0.000000	0.000000
4850	56283	0.000000	0.000000	0.000000
4851	56329	0.000000	0.000000	0.000000
4852	56353	0.000000	0.000000	0.000000
4853	56359	0.000000	0.000000	0.000000
4854	56379	0.000000	0.000000	0.000000
4855	56380	0.000000	0.000000	0.000000
4856	56403	0.000000	0.000000	0.000000
4857	56415	0.000000	0.000000	0.000000
4858	56428	0.000000	0.000000	0.000000
4859	56432	0.000000	0.000000	0.000000
4860	56439	0.000000	0.000000	0.000000
4861	56441	0.000000	0.000000	0.000000
4862	56449	0.000000	0.000000	0.000000
4863	56511	1.000000	0.000000	0.000001
4864	56558	0.000000	0.000000	0.000000
4865	56561	0.000000	0.000000	0.000000
4866	56620	0.000000	0.000000	0.000000
4867	56636	0.000000	0.000000	0.000000
4868	56651	0.000000	0.000000	0.000000
4869	56676	0.000000	0.000000	0.000000
4870	56776	8.000000	0.000000	0.000005
4871	56780	0.000000	0.000000	0.000000
4872	56789	0.000000	0.000000	0.000000
4873	56808	0.000000	0.000000	0.000000
4874	56814	0.000000	0.000000	0.000000
4875	56856	0.000000	0.000000	0.000000
4876	56869	0.000000	0.000000	0.000000
4877	56874	0.000000	0.000000	0.000000
4878	56877	27.000000	0.000000	0.000017
4879	56894	0.000000	0.000000	0.000000
4880	56901	0.000000	0.000000	0.000000
4881	56910	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4882	56915	0.000000	0.000000	0.000000
4883	56929	0.000000	0.000000	0.000000
4884	56950	4.000000	0.000000	0.000003
4885	56952	0.000000	0.000000	0.000000
4886	56956	0.000000	0.000000	0.000000
4887	56970	0.000000	0.000000	0.000000
4888	56988	0.000000	0.000000	0.000000
4889	56990	0.000000	0.000000	0.000000
4890	56996	1.000000	0.000000	0.000001
4891	57004	0.000000	0.000000	0.000000
4892	57055	0.000000	0.000000	0.000000
4893	57069	0.000000	0.000000	0.000000
4894	57077	2.000000	0.000000	0.000001
4895	57086	0.000000	0.000000	0.000000
4896	57126	1.000000	0.000000	0.000001
4897	57131	0.000000	0.000000	0.000000
4898	57141	0.000000	0.000000	0.000000
4899	57177	0.000000	0.000000	0.000000
4900	57249	1.000000	0.000000	0.000001
4901	57294	0.000000	0.000000	0.000000
4902	57303	0.000000	0.000000	0.000000
4903	57306	0.000000	0.000000	0.000000
4904	57353	0.000000	0.000000	0.000000
4905	57364	0.000000	0.000000	0.000000
4906	57367	0.000000	0.000000	0.000000
4907	57380	0.000000	0.000000	0.000000
4908	57394	0.000000	0.000000	0.000000
4909	57413	0.000000	0.000000	0.000000
4910	57414	0.000000	0.000000	0.000000
4911	57484	0.000000	0.000000	0.000000
4912	57532	0.000000	0.000000	0.000000
4913	57554	0.000000	0.000000	0.000000
4914	57560	0.000000	0.000000	0.000000
4915	57561	0.000000	0.000000	0.000000
4916	57564	0.000000	0.000000	0.000000
4917	57572	1.000000	0.000000	0.000001
4918	57598	0.000000	0.000000	0.000000
4919	57632	0.000000	0.000000	0.000000
4920	57654	0.000000	0.000000	0.000000
4921	57671	0.000000	0.000000	0.000000
4922	57758	0.000000	0.000000	0.000000
4923	57764	0.000000	0.000000	0.000000
4924	57785	0.000000	0.000000	0.000000
4925	57789	0.000000	0.000000	0.000000
4926	57817	0.000000	0.000000	0.000000
4927	57836	0.000000	0.000000	0.000000
4928	57838	0.000000	0.000000	0.000000
4929	57891	0.000000	0.000000	0.000000
4930	57896	3.000000	0.000000	0.000002
4931	57900	1.000000	0.000000	0.000001
4932	57906	0.000000	0.000000	0.000000
4933	57912	0.000000	0.000000	0.000000
4934	57921	0.000000	0.000000	0.000000
4935	57930	0.000000	0.000000	0.000000
4936	57937	0.000000	0.000000	0.000000
4937	58002	0.000000	0.000000	0.000000
4938	58075	0.000000	0.000000	0.000000
4939	58083	0.000000	0.000000	0.000000
4940	58103	0.000000	0.000000	0.000000
4941	58112	0.000000	0.000000	0.000000
4942	58116	0.000000	0.000000	0.000000
4943	58129	0.000000	0.000000	0.000000
4944	58155	196.000000	0.000001	0.000123
4945	58189	0.000000	0.000000	0.000000
4946	58196	0.000000	0.000000	0.000000
4947	58198	0.000000	0.000000	0.000000
4948	58205	0.000000	0.000000	0.000000
4949	58206	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
4950	58221	4.000000	0.000000	0.000003
4951	58226	0.000000	0.000000	0.000000
4952	58304	0.000000	0.000000	0.000000
4953	58319	0.000000	0.000000	0.000000
4954	58322	0.000000	0.000000	0.000000
4955	58326	0.000000	0.000000	0.000000
4956	58331	0.000000	0.000000	0.000000
4957	58356	0.000000	0.000000	0.000000
4958	58417	0.000000	0.000000	0.000000
4959	58422	0.000000	0.000000	0.000000
4960	58461	0.000000	0.000000	0.000000
4961	58500	0.000000	0.000000	0.000000
4962	58511	0.000000	0.000000	0.000000
4963	58515	0.000000	0.000000	0.000000
4964	58526	0.000000	0.000000	0.000000
4965	58625	0.000000	0.000000	0.000000
4966	58743	0.000000	0.000000	0.000000
4967	58749	0.000000	0.000000	0.000000
4968	58770	0.000000	0.000000	0.000000
4969	58800	0.000000	0.000000	0.000000
4970	58808	2.000000	0.000000	0.000001
4971	58826	0.000000	0.000000	0.000000
4972	58827	0.000000	0.000000	0.000000
4973	58831	0.000000	0.000000	0.000000
4974	58842	387.000000	0.000002	0.000242
4975	58870	0.000000	0.000000	0.000000
4976	58911	0.000000	0.000000	0.000000
4977	58937	0.000000	0.000000	0.000000
4978	58947	0.000000	0.000000	0.000000
4979	58953	0.000000	0.000000	0.000000
4980	59046	0.000000	0.000000	0.000000
4981	59048	0.000000	0.000000	0.000000
4982	59053	0.000000	0.000000	0.000000
4983	59140	0.000000	0.000000	0.000000
4984	59162	0.000000	0.000000	0.000000
4985	59169	0.000000	0.000000	0.000000
4986	59192	0.000000	0.000000	0.000000
4987	59198	0.000000	0.000000	0.000000
4988	59246	2.000000	0.000000	0.000001
4989	59261	0.000000	0.000000	0.000000
4990	59287	0.000000	0.000000	0.000000
4991	59315	0.000000	0.000000	0.000000
4992	59340	0.000000	0.000000	0.000000
4993	59471	0.000000	0.000000	0.000000
4994	59489	0.000000	0.000000	0.000000
4995	59517	0.000000	0.000000	0.000000
4996	59547	0.000000	0.000000	0.000000
4997	59578	0.000000	0.000000	0.000000
4998	59619	0.000000	0.000000	0.000000
4999	59672	0.000000	0.000000	0.000000
5000	59685	0.000000	0.000000	0.000000
5001	59731	0.000000	0.000000	0.000000
5002	59741	0.000000	0.000000	0.000000
5003	59746	0.000000	0.000000	0.000000
5004	59783	0.000000	0.000000	0.000000
5005	59792	0.000000	0.000000	0.000000
5006	59820	0.000000	0.000000	0.000000
5007	59825	0.000000	0.000000	0.000000
5008	59852	0.000000	0.000000	0.000000
5009	59913	2.000000	0.000000	0.000001
5010	59918	0.000000	0.000000	0.000000
5011	60095	0.000000	0.000000	0.000000
5012	60128	0.000000	0.000000	0.000000
5013	60131	0.000000	0.000000	0.000000
5014	60155	0.000000	0.000000	0.000000
5015	60159	0.000000	0.000000	0.000000
5016	60177	0.000000	0.000000	0.000000
5017	60210	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5018	60214	0.000000	0.000000	0.000000
5019	60223	0.000000	0.000000	0.000000
5020	60318	0.000000	0.000000	0.000000
5021	60320	0.000000	0.000000	0.000000
5022	60323	0.000000	0.000000	0.000000
5023	60341	0.000000	0.000000	0.000000
5024	60367	0.000000	0.000000	0.000000
5025	60428	0.000000	0.000000	0.000000
5026	60464	0.000000	0.000000	0.000000
5027	60482	0.000000	0.000000	0.000000
5028	60492	0.000000	0.000000	0.000000
5029	60545	0.000000	0.000000	0.000000
5030	60562	0.000000	0.000000	0.000000
5031	60574	1.000000	0.000000	0.000001
5032	60592	0.000000	0.000000	0.000000
5033	60597	0.000000	0.000000	0.000000
5034	60614	0.000000	0.000000	0.000000
5035	60621	0.000000	0.000000	0.000000
5036	60622	0.000000	0.000000	0.000000
5037	60627	0.000000	0.000000	0.000000
5038	60641	0.000000	0.000000	0.000000
5039	60655	0.000000	0.000000	0.000000
5040	60657	0.000000	0.000000	0.000000
5041	60659	0.000000	0.000000	0.000000
5042	60669	0.000000	0.000000	0.000000
5043	60703	0.000000	0.000000	0.000000
5044	60731	0.000000	0.000000	0.000000
5045	60748	0.000000	0.000000	0.000000
5046	60788	0.000000	0.000000	0.000000
5047	60801	1.000000	0.000000	0.000001
5048	60804	0.000000	0.000000	0.000000
5049	60817	0.000000	0.000000	0.000000
5050	60821	0.000000	0.000000	0.000000
5051	60825	0.000000	0.000000	0.000000
5052	60875	1.000000	0.000000	0.000001
5053	60882	0.000000	0.000000	0.000000
5054	60898	0.000000	0.000000	0.000000
5055	60915	0.000000	0.000000	0.000000
5056	60921	15521.000000	0.000097	0.009706
5057	60934	0.000000	0.000000	0.000000
5058	60954	0.000000	0.000000	0.000000
5059	60960	0.000000	0.000000	0.000000
5060	60967	0.000000	0.000000	0.000000
5061	60971	0.000000	0.000000	0.000000
5062	60974	0.000000	0.000000	0.000000
5063	60978	0.000000	0.000000	0.000000
5064	60983	0.000000	0.000000	0.000000
5065	60985	0.000000	0.000000	0.000000
5066	60987	0.000000	0.000000	0.000000
5067	60990	0.000000	0.000000	0.000000
5068	60993	16.000000	0.000000	0.000010
5069	60994	0.000000	0.000000	0.000000
5070	61007	0.000000	0.000000	0.000000
5071	61023	2.000000	0.000000	0.000001
5072	61028	0.000000	0.000000	0.000000
5073	61037	9.000000	0.000000	0.000006
5074	61040	0.000000	0.000000	0.000000
5075	61049	0.000000	0.000000	0.000000
5076	61052	0.000000	0.000000	0.000000
5077	61064	0.000000	0.000000	0.000000
5078	61075	0.000000	0.000000	0.000000
5079	61135	0.000000	0.000000	0.000000
5080	61151	0.000000	0.000000	0.000000
5081	61205	0.000000	0.000000	0.000000
5082	61272	0.000000	0.000000	0.000000
5083	61322	0.000000	0.000000	0.000000
5084	61385	0.000000	0.000000	0.000000
5085	61406	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5086	61460	0.000000	0.000000	0.000000
5087	61486	0.000000	0.000000	0.000000
5088	61508	0.000000	0.000000	0.000000
5089	61615	0.000000	0.000000	0.000000
5090	61620	0.000000	0.000000	0.000000
5091	61662	0.000000	0.000000	0.000000
5092	61674	0.000000	0.000000	0.000000
5093	61716	0.000000	0.000000	0.000000
5094	61725	0.000000	0.000000	0.000000
5095	61738	0.000000	0.000000	0.000000
5096	61799	0.000000	0.000000	0.000000
5097	61821	0.000000	0.000000	0.000000
5098	61879	0.000000	0.000000	0.000000
5099	61962	0.000000	0.000000	0.000000
5100	62008	0.000000	0.000000	0.000000
5101	62023	0.000000	0.000000	0.000000
5102	62049	0.000000	0.000000	0.000000
5103	62101	0.000000	0.000000	0.000000
5104	62196	0.000000	0.000000	0.000000
5105	62203	0.000000	0.000000	0.000000
5106	62241	0.000000	0.000000	0.000000
5107	62246	0.000000	0.000000	0.000000
5108	62324	0.000000	0.000000	0.000000
5109	62325	0.000000	0.000000	0.000000
5110	62332	12.000000	0.000000	0.000008
5111	62338	15.000000	0.000000	0.000009
5112	62353	0.000000	0.000000	0.000000
5113	62354	0.000000	0.000000	0.000000
5114	62378	0.000000	0.000000	0.000000
5115	62407	0.000000	0.000000	0.000000
5116	62473	0.000000	0.000000	0.000000
5117	62488	0.000000	0.000000	0.000000
5118	62524	0.000000	0.000000	0.000000
5119	62529	0.000000	0.000000	0.000000
5120	62572	0.000000	0.000000	0.000000
5121	62589	0.000000	0.000000	0.000000
5122	62600	0.000000	0.000000	0.000000
5123	62642	0.000000	0.000000	0.000000
5124	62708	0.000000	0.000000	0.000000
5125	62711	0.000000	0.000000	0.000000
5126	62724	0.000000	0.000000	0.000000
5127	62731	0.000000	0.000000	0.000000
5128	62746	0.000000	0.000000	0.000000
5129	62750	0.000000	0.000000	0.000000
5130	62754	9.000000	0.000000	0.000006
5131	62766	0.000000	0.000000	0.000000
5132	62772	0.000000	0.000000	0.000000
5133	62785	0.000000	0.000000	0.000000
5134	62793	0.000000	0.000000	0.000000
5135	62805	0.000000	0.000000	0.000000
5136	62850	0.000000	0.000000	0.000000
5137	62859	0.000000	0.000000	0.000000
5138	62874	0.000000	0.000000	0.000000
5139	62878	0.000000	0.000000	0.000000
5140	62928	0.000000	0.000000	0.000000
5141	62961	0.000000	0.000000	0.000000
5142	63056	0.000000	0.000000	0.000000
5143	63072	0.000000	0.000000	0.000000
5144	63094	0.000000	0.000000	0.000000
5145	63097	0.000000	0.000000	0.000000
5146	63100	0.000000	0.000000	0.000000
5147	63101	0.000000	0.000000	0.000000
5148	63109	0.000000	0.000000	0.000000
5149	63120	0.000000	0.000000	0.000000
5150	63142	0.000000	0.000000	0.000000
5151	63157	0.000000	0.000000	0.000000
5152	63161	0.000000	0.000000	0.000000
5153	63184	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5154	63282	0.000000	0.000000	0.000000
5155	63289	0.000000	0.000000	0.000000
5156	63291	0.000000	0.000000	0.000000
5157	63322	0.000000	0.000000	0.000000
5158	63376	0.000000	0.000000	0.000000
5159	63381	0.000000	0.000000	0.000000
5160	63385	0.000000	0.000000	0.000000
5161	63386	0.000000	0.000000	0.000000
5162	63395	0.000000	0.000000	0.000000
5163	63421	0.000000	0.000000	0.000000
5164	63424	0.000000	0.000000	0.000000
5165	63428	0.000000	0.000000	0.000000
5166	63435	0.000000	0.000000	0.000000
5167	63440	1.000000	0.000000	0.000001
5168	63448	0.000000	0.000000	0.000000
5169	63454	0.000000	0.000000	0.000000
5170	63519	0.000000	0.000000	0.000000
5171	63650	0.000000	0.000000	0.000000
5172	63652	0.000000	0.000000	0.000000
5173	63667	0.000000	0.000000	0.000000
5174	63721	0.000000	0.000000	0.000000
5175	63773	0.000000	0.000000	0.000000
5176	63802	0.000000	0.000000	0.000000
5177	63810	0.000000	0.000000	0.000000
5178	63811	0.000000	0.000000	0.000000
5179	63874	0.000000	0.000000	0.000000
5180	63879	0.000000	0.000000	0.000000
5181	63881	0.000000	0.000000	0.000000
5182	63883	210.000000	0.000001	0.000131
5183	63889	0.000000	0.000000	0.000000
5184	63917	0.000000	0.000000	0.000000
5185	63968	949.166667	0.000006	0.000594
5186	64012	0.000000	0.000000	0.000000
5187	64080	4.000000	0.000000	0.000003
5188	64082	0.000000	0.000000	0.000000
5189	64114	0.000000	0.000000	0.000000
5190	64179	0.000000	0.000000	0.000000
5191	64250	0.000000	0.000000	0.000000
5192	64279	0.000000	0.000000	0.000000
5193	64292	0.000000	0.000000	0.000000
5194	64294	0.000000	0.000000	0.000000
5195	64297	0.000000	0.000000	0.000000
5196	64304	0.000000	0.000000	0.000000
5197	64310	0.000000	0.000000	0.000000
5198	64346	0.000000	0.000000	0.000000
5199	64349	0.000000	0.000000	0.000000
5200	64436	0.000000	0.000000	0.000000
5201	64463	0.000000	0.000000	0.000000
5202	64475	0.000000	0.000000	0.000000
5203	64489	0.000000	0.000000	0.000000
5204	64492	0.000000	0.000000	0.000000
5205	64554	0.000000	0.000000	0.000000
5206	64585	0.000000	0.000000	0.000000
5207	64600	0.000000	0.000000	0.000000
5208	64601	0.000000	0.000000	0.000000
5209	64671	0.000000	0.000000	0.000000
5210	64742	0.000000	0.000000	0.000000
5211	64747	0.000000	0.000000	0.000000
5212	64786	0.000000	0.000000	0.000000
5213	64795	0.000000	0.000000	0.000000
5214	64809	0.000000	0.000000	0.000000
5215	64820	0.000000	0.000000	0.000000
5216	64837	0.000000	0.000000	0.000000
5217	64873	0.000000	0.000000	0.000000
5218	64904	0.000000	0.000000	0.000000
5219	64906	0.000000	0.000000	0.000000
5220	64924	0.000000	0.000000	0.000000
5221	64938	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5222	64948	0.000000	0.000000	0.000000
5223	64957	0.000000	0.000000	0.000000
5224	64966	0.000000	0.000000	0.000000
5225	64978	0.000000	0.000000	0.000000
5226	65014	0.000000	0.000000	0.000000
5227	65101	3.000000	0.000000	0.000002
5228	65139	0.000000	0.000000	0.000000
5229	65160	0.000000	0.000000	0.000000
5230	65189	0.000000	0.000000	0.000000
5231	65196	4.000000	0.000000	0.000003
5232	65213	0.000000	0.000000	0.000000
5233	65260	0.000000	0.000000	0.000000
5234	65262	0.000000	0.000000	0.000000
5235	65265	0.000000	0.000000	0.000000
5236	65320	0.000000	0.000000	0.000000
5237	65355	0.000000	0.000000	0.000000
5238	65361	0.000000	0.000000	0.000000
5239	65383	0.000000	0.000000	0.000000
5240	65416	0.000000	0.000000	0.000000
5241	65490	0.000000	0.000000	0.000000
5242	65500	0.000000	0.000000	0.000000
5243	65514	0.000000	0.000000	0.000000
5244	65520	0.000000	0.000000	0.000000
5245	65535	0.000000	0.000000	0.000000
5246	65538	0.000000	0.000000	0.000000
5247	65547	0.000000	0.000000	0.000000
5248	65555	0.000000	0.000000	0.000000
5249	65556	0.000000	0.000000	0.000000
5250	65570	0.000000	0.000000	0.000000
5251	65574	0.000000	0.000000	0.000000
5252	65587	0.000000	0.000000	0.000000
5253	65595	0.000000	0.000000	0.000000
5254	65596	0.000000	0.000000	0.000000
5255	65661	0.000000	0.000000	0.000000
5256	65827	0.000000	0.000000	0.000000
5257	65829	0.000000	0.000000	0.000000
5258	65863	0.000000	0.000000	0.000000
5259	65872	0.000000	0.000000	0.000000
5260	65896	0.000000	0.000000	0.000000
5261	65919	0.000000	0.000000	0.000000
5262	65927	0.000000	0.000000	0.000000
5263	65973	0.000000	0.000000	0.000000
5264	65982	0.000000	0.000000	0.000000
5265	66014	0.000000	0.000000	0.000000
5266	66034	0.000000	0.000000	0.000000
5267	66036	0.000000	0.000000	0.000000
5268	66090	0.000000	0.000000	0.000000
5269	66225	0.000000	0.000000	0.000000
5270	66248	0.000000	0.000000	0.000000
5271	66249	0.000000	0.000000	0.000000
5272	66255	0.000000	0.000000	0.000000
5273	66277	0.000000	0.000000	0.000000
5274	66280	0.000000	0.000000	0.000000
5275	66298	0.000000	0.000000	0.000000
5276	66302	0.000000	0.000000	0.000000
5277	66308	0.000000	0.000000	0.000000
5278	66324	0.000000	0.000000	0.000000
5279	66348	0.000000	0.000000	0.000000
5280	66353	0.000000	0.000000	0.000000
5281	66360	0.000000	0.000000	0.000000
5282	66385	0.000000	0.000000	0.000000
5283	66407	0.000000	0.000000	0.000000
5284	66408	0.000000	0.000000	0.000000
5285	66410	0.000000	0.000000	0.000000
5286	66417	0.000000	0.000000	0.000000
5287	66424	0.000000	0.000000	0.000000
5288	66454	0.000000	0.000000	0.000000
5289	66474	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5290	66498	0.000000	0.000000	0.000000
5291	66638	0.000000	0.000000	0.000000
5292	66652	0.000000	0.000000	0.000000
5293	66656	0.000000	0.000000	0.000000
5294	66664	0.000000	0.000000	0.000000
5295	66667	0.000000	0.000000	0.000000
5296	66695	0.000000	0.000000	0.000000
5297	66709	0.000000	0.000000	0.000000
5298	66724	817.000000	0.000005	0.000511
5299	66736	4.000000	0.000000	0.000003
5300	66779	0.000000	0.000000	0.000000
5301	66796	0.000000	0.000000	0.000000
5302	66801	0.000000	0.000000	0.000000
5303	66814	0.000000	0.000000	0.000000
5304	66851	0.000000	0.000000	0.000000
5305	66853	0.000000	0.000000	0.000000
5306	66882	0.000000	0.000000	0.000000
5307	66900	0.000000	0.000000	0.000000
5308	66909	0.000000	0.000000	0.000000
5309	66991	0.000000	0.000000	0.000000
5310	67004	0.000000	0.000000	0.000000
5311	67005	0.000000	0.000000	0.000000
5312	67039	0.000000	0.000000	0.000000
5313	67085	0.000000	0.000000	0.000000
5314	67186	0.000000	0.000000	0.000000
5315	67339	0.000000	0.000000	0.000000
5316	67343	0.000000	0.000000	0.000000
5317	67350	0.000000	0.000000	0.000000
5318	67359	0.000000	0.000000	0.000000
5319	67375	0.000000	0.000000	0.000000
5320	67604	0.000000	0.000000	0.000000
5321	67715	0.000000	0.000000	0.000000
5322	67795	0.000000	0.000000	0.000000
5323	67884	0.000000	0.000000	0.000000
5324	67982	0.000000	0.000000	0.000000
5325	68036	0.000000	0.000000	0.000000
5326	68239	0.000000	0.000000	0.000000
5327	68490	0.000000	0.000000	0.000000
5328	68528	0.000000	0.000000	0.000000
5329	68578	0.000000	0.000000	0.000000
5330	68608	0.000000	0.000000	0.000000
5331	68643	0.000000	0.000000	0.000000
5332	68669	0.000000	0.000000	0.000000
5333	68887	0.000000	0.000000	0.000000
5334	68913	0.000000	0.000000	0.000000
5335	69180	0.000000	0.000000	0.000000
5336	69283	0.000000	0.000000	0.000000
5337	69298	0.000000	0.000000	0.000000
5338	69808	0.000000	0.000000	0.000000
5339	69883	0.000000	0.000000	0.000000
5340	70342	0.000000	0.000000	0.000000
5341	70428	0.000000	0.000000	0.000000
5342	70589	0.000000	0.000000	0.000000
5343	70712	0.000000	0.000000	0.000000
5344	70956	0.000000	0.000000	0.000000
5345	71008	0.000000	0.000000	0.000000
5346	71038	0.000000	0.000000	0.000000
5347	71066	0.000000	0.000000	0.000000
5348	71136	0.000000	0.000000	0.000000
5349	71203	0.000000	0.000000	0.000000
5350	71204	0.000000	0.000000	0.000000
5351	71253	0.000000	0.000000	0.000000
5352	71402	0.000000	0.000000	0.000000
5353	71458	0.000000	0.000000	0.000000
5354	71470	0.000000	0.000000	0.000000
5355	71648	0.000000	0.000000	0.000000
5356	71687	0.000000	0.000000	0.000000
5357	71787	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5358	71812	0.000000	0.000000	0.000000
5359	71926	0.000000	0.000000	0.000000
5360	72291	0.000000	0.000000	0.000000
5361	72331	0.000000	0.000000	0.000000
5362	72367	0.000000	0.000000	0.000000
5363	72372	0.000000	0.000000	0.000000
5364	72417	0.000000	0.000000	0.000000
5365	72428	0.000000	0.000000	0.000000
5366	72521	0.000000	0.000000	0.000000
5367	72523	0.000000	0.000000	0.000000
5368	72661	0.000000	0.000000	0.000000
5369	72663	0.000000	0.000000	0.000000
5370	72938	0.000000	0.000000	0.000000
5371	72940	0.000000	0.000000	0.000000
5372	73174	0.000000	0.000000	0.000000
5373	73297	0.000000	0.000000	0.000000
5374	73384	0.000000	0.000000	0.000000
5375	73442	0.000000	0.000000	0.000000
5376	73729	0.000000	0.000000	0.000000
5377	73953	0.000000	0.000000	0.000000
5378	74273	0.000000	0.000000	0.000000
5379	74425	0.000000	0.000000	0.000000
5380	74496	0.000000	0.000000	0.000000
5381	74644	0.000000	0.000000	0.000000
5382	74658	0.000000	0.000000	0.000000
5383	74771	0.000000	0.000000	0.000000
5384	74776	0.000000	0.000000	0.000000
5385	74950	0.000000	0.000000	0.000000
5386	75589	0.000000	0.000000	0.000000
5387	75713	0.000000	0.000000	0.000000
5388	75766	0.000000	0.000000	0.000000
5389	75900	0.000000	0.000000	0.000000
5390	75939	0.000000	0.000000	0.000000
5391	76084	0.000000	0.000000	0.000000
5392	76126	0.000000	0.000000	0.000000
5393	76272	0.000000	0.000000	0.000000
5394	76542	0.000000	0.000000	0.000000
5395	76620	0.000000	0.000000	0.000000
5396	76625	0.000000	0.000000	0.000000
5397	76824	0.000000	0.000000	0.000000
5398	76859	0.000000	0.000000	0.000000
5399	76890	0.000000	0.000000	0.000000
5400	77141	0.000000	0.000000	0.000000
5401	77247	0.000000	0.000000	0.000000
5402	77392	0.000000	0.000000	0.000000
5403	77409	0.000000	0.000000	0.000000
5404	77414	0.000000	0.000000	0.000000
5405	77425	0.000000	0.000000	0.000000
5406	77608	0.000000	0.000000	0.000000
5407	77609	0.000000	0.000000	0.000000
5408	77639	0.000000	0.000000	0.000000
5409	77723	0.000000	0.000000	0.000000
5410	77868	0.000000	0.000000	0.000000
5411	77955	0.000000	0.000000	0.000000
5412	77984	0.000000	0.000000	0.000000
5413	78033	0.000000	0.000000	0.000000
5414	78212	0.000000	0.000000	0.000000
5415	78450	0.000000	0.000000	0.000000
5416	78460	0.000000	0.000000	0.000000
5417	78490	0.000000	0.000000	0.000000
5418	78580	0.000000	0.000000	0.000000
5419	78581	0.000000	0.000000	0.000000
5420	78723	0.000000	0.000000	0.000000
5421	78785	0.000000	0.000000	0.000000
5422	78816	0.000000	0.000000	0.000000
5423	78818	0.000000	0.000000	0.000000
5424	78823	0.000000	0.000000	0.000000
5425	78924	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5426	78973	0.000000	0.000000	0.000000
5427	79088	0.000000	0.000000	0.000000
5428	79398	0.000000	0.000000	0.000000
5429	79411	0.000000	0.000000	0.000000
5430	79434	0.000000	0.000000	0.000000
5431	79638	0.000000	0.000000	0.000000
5432	79764	0.000000	0.000000	0.000000
5433	79783	0.000000	0.000000	0.000000
5434	80063	0.000000	0.000000	0.000000
5435	80117	0.000000	0.000000	0.000000
5436	80258	0.000000	0.000000	0.000000
5437	80387	0.000000	0.000000	0.000000
5438	80594	0.000000	0.000000	0.000000
5439	80710	0.000000	0.000000	0.000000
5440	80722	0.000000	0.000000	0.000000
5441	80738	0.000000	0.000000	0.000000
5442	80756	0.000000	0.000000	0.000000
5443	80787	0.000000	0.000000	0.000000
5444	80892	0.000000	0.000000	0.000000
5445	81105	0.000000	0.000000	0.000000
5446	81231	0.000000	0.000000	0.000000
5447	81465	0.000000	0.000000	0.000000
5448	81547	0.000000	0.000000	0.000000
5449	81660	0.000000	0.000000	0.000000
5450	81667	0.000000	0.000000	0.000000
5451	81788	0.000000	0.000000	0.000000
5452	81814	0.000000	0.000000	0.000000
5453	81994	0.000000	0.000000	0.000000
5454	82052	0.000000	0.000000	0.000000
5455	82130	0.000000	0.000000	0.000000
5456	82163	0.000000	0.000000	0.000000
5457	82418	0.000000	0.000000	0.000000
5458	82703	0.000000	0.000000	0.000000
5459	82744	0.000000	0.000000	0.000000
5460	83009	0.000000	0.000000	0.000000
5461	83078	0.000000	0.000000	0.000000
5462	83616	0.000000	0.000000	0.000000
5463	83682	0.000000	0.000000	0.000000
5464	83686	0.000000	0.000000	0.000000
5465	83699	0.000000	0.000000	0.000000
5466	83916	0.000000	0.000000	0.000000
5467	83920	0.000000	0.000000	0.000000
5468	84261	0.000000	0.000000	0.000000
5469	84275	0.000000	0.000000	0.000000
5470	84477	0.000000	0.000000	0.000000
5471	84554	0.000000	0.000000	0.000000
5472	84743	0.000000	0.000000	0.000000
5473	84927	0.000000	0.000000	0.000000
5474	84953	0.000000	0.000000	0.000000
5475	85025	0.000000	0.000000	0.000000
5476	85148	0.000000	0.000000	0.000000
5477	85197	0.000000	0.000000	0.000000
5478	85247	0.000000	0.000000	0.000000
5479	85355	0.000000	0.000000	0.000000
5480	85750	0.000000	0.000000	0.000000
5481	85845	0.000000	0.000000	0.000000
5482	86047	0.000000	0.000000	0.000000
5483	86065	0.000000	0.000000	0.000000
5484	86078	0.000000	0.000000	0.000000
5485	86279	0.000000	0.000000	0.000000
5486	86337	0.000000	0.000000	0.000000
5487	86384	0.000000	0.000000	0.000000
5488	86485	0.000000	0.000000	0.000000
5489	86611	0.000000	0.000000	0.000000
5490	86738	0.000000	0.000000	0.000000
5491	86897	0.000000	0.000000	0.000000
5492	87085	0.000000	0.000000	0.000000
5493	87366	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5494	87432	0.000000	0.000000	0.000000
5495	87569	0.000000	0.000000	0.000000
5496	87615	0.000000	0.000000	0.000000
5497	87851	0.000000	0.000000	0.000000
5498	87885	0.000000	0.000000	0.000000
5499	87905	0.000000	0.000000	0.000000
5500	88046	0.000000	0.000000	0.000000
5501	88242	0.000000	0.000000	0.000000
5502	88363	0.000000	0.000000	0.000000
5503	88605	0.000000	0.000000	0.000000
5504	88806	0.000000	0.000000	0.000000
5505	89006	0.000000	0.000000	0.000000
5506	89027	0.000000	0.000000	0.000000
5507	89350	0.000000	0.000000	0.000000
5508	89362	0.000000	0.000000	0.000000
5509	89376	0.000000	0.000000	0.000000
5510	89431	0.000000	0.000000	0.000000
5511	89589	0.000000	0.000000	0.000000
5512	90000	0.000000	0.000000	0.000000
5513	90348	0.000000	0.000000	0.000000
5514	90377	0.000000	0.000000	0.000000
5515	90464	0.000000	0.000000	0.000000
5516	90690	0.000000	0.000000	0.000000
5517	90698	0.000000	0.000000	0.000000
5518	91029	0.000000	0.000000	0.000000
5519	91217	0.000000	0.000000	0.000000
5520	91326	0.000000	0.000000	0.000000
5521	91345	0.000000	0.000000	0.000000
5522	91506	0.000000	0.000000	0.000000
5523	91606	0.000000	0.000000	0.000000
5524	91718	0.000000	0.000000	0.000000
5525	91738	0.000000	0.000000	0.000000
5526	92463	0.000000	0.000000	0.000000
5527	92623	0.000000	0.000000	0.000000
5528	92668	0.000000	0.000000	0.000000
5529	92732	0.000000	0.000000	0.000000
5530	92744	0.000000	0.000000	0.000000
5531	92804	0.000000	0.000000	0.000000
5532	92839	0.000000	0.000000	0.000000
5533	92859	0.000000	0.000000	0.000000
5534	92939	0.000000	0.000000	0.000000
5535	92983	0.000000	0.000000	0.000000
5536	93204	0.000000	0.000000	0.000000
5537	93249	0.000000	0.000000	0.000000
5538	93330	0.000000	0.000000	0.000000
5539	93549	0.000000	0.000000	0.000000
5540	93922	0.000000	0.000000	0.000000
5541	93935	0.000000	0.000000	0.000000
5542	93942	0.000000	0.000000	0.000000
5543	94178	0.000000	0.000000	0.000000
5544	94470	0.000000	0.000000	0.000000
5545	94504	0.000000	0.000000	0.000000
5546	94524	0.000000	0.000000	0.000000
5547	94881	0.000000	0.000000	0.000000
5548	94896	0.000000	0.000000	0.000000
5549	94920	0.000000	0.000000	0.000000
5550	95472	0.000000	0.000000	0.000000
5551	95650	0.000000	0.000000	0.000000
5552	95679	0.000000	0.000000	0.000000
5553	96045	0.000000	0.000000	0.000000
5554	96249	0.000000	0.000000	0.000000
5555	97046	0.000000	0.000000	0.000000
5556	97094	0.000000	0.000000	0.000000
5557	97303	0.000000	0.000000	0.000000
5558	97398	0.000000	0.000000	0.000000
5559	97419	0.000000	0.000000	0.000000
5560	97799	0.000000	0.000000	0.000000
5561	97816	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5562	97965	0.000000	0.000000	0.000000
5563	98126	0.000000	0.000000	0.000000
5564	98141	0.000000	0.000000	0.000000
5565	98213	0.000000	0.000000	0.000000
5566	98306	0.000000	0.000000	0.000000
5567	98437	0.000000	0.000000	0.000000
5568	98463	0.000000	0.000000	0.000000
5569	98676	0.000000	0.000000	0.000000
5570	98921	0.000000	0.000000	0.000000
5571	98989	0.000000	0.000000	0.000000
5572	99436	0.000000	0.000000	0.000000
5573	99442	0.000000	0.000000	0.000000
5574	99486	0.000000	0.000000	0.000000
5575	99925	0.000000	0.000000	0.000000
5576	100030	0.000000	0.000000	0.000000
5577	100242	0.000000	0.000000	0.000000
5578	100402	0.000000	0.000000	0.000000
5579	100610	0.000000	0.000000	0.000000
5580	100622	0.000000	0.000000	0.000000
5581	100633	0.000000	0.000000	0.000000
5582	100690	0.000000	0.000000	0.000000
5583	100843	0.000000	0.000000	0.000000
5584	101073	0.000000	0.000000	0.000000
5585	101117	0.000000	0.000000	0.000000
5586	101218	0.000000	0.000000	0.000000
5587	101466	0.000000	0.000000	0.000000
5588	101528	0.000000	0.000000	0.000000
5589	101804	0.000000	0.000000	0.000000
5590	101894	0.000000	0.000000	0.000000
5591	102001	0.000000	0.000000	0.000000
5592	102293	0.000000	0.000000	0.000000
5593	102665	0.000000	0.000000	0.000000
5594	102806	0.000000	0.000000	0.000000
5595	102818	0.000000	0.000000	0.000000
5596	102824	0.000000	0.000000	0.000000
5597	103047	0.000000	0.000000	0.000000
5598	103188	0.000000	0.000000	0.000000
5599	103262	0.000000	0.000000	0.000000
5600	103329	0.000000	0.000000	0.000000
5601	103522	0.000000	0.000000	0.000000
5602	103525	0.000000	0.000000	0.000000
5603	103673	0.000000	0.000000	0.000000
5604	103719	0.000000	0.000000	0.000000
5605	103798	0.000000	0.000000	0.000000
5606	103844	0.000000	0.000000	0.000000
5607	104006	0.000000	0.000000	0.000000
5608	104035	0.000000	0.000000	0.000000
5609	104082	0.000000	0.000000	0.000000
5610	104155	0.000000	0.000000	0.000000
5611	104292	0.000000	0.000000	0.000000
5612	104334	0.000000	0.000000	0.000000
5613	104411	0.000000	0.000000	0.000000
5614	104431	0.000000	0.000000	0.000000
5615	104446	0.000000	0.000000	0.000000
5616	104698	0.000000	0.000000	0.000000
5617	105035	0.000000	0.000000	0.000000
5618	105172	0.000000	0.000000	0.000000
5619	105399	0.000000	0.000000	0.000000
5620	105410	0.000000	0.000000	0.000000
5621	105557	0.000000	0.000000	0.000000
5622	105988	0.000000	0.000000	0.000000
5623	106036	0.000000	0.000000	0.000000
5624	106101	0.000000	0.000000	0.000000
5625	106223	0.000000	0.000000	0.000000
5626	106458	0.000000	0.000000	0.000000
5627	106531	0.000000	0.000000	0.000000
5628	106595	0.000000	0.000000	0.000000
5629	106784	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5630	107105	0.000000	0.000000	0.000000
5631	107108	0.000000	0.000000	0.000000
5632	107131	0.000000	0.000000	0.000000
5633	107361	0.000000	0.000000	0.000000
5634	107394	0.000000	0.000000	0.000000
5635	107674	0.000000	0.000000	0.000000
5636	107741	0.000000	0.000000	0.000000
5637	107854	0.000000	0.000000	0.000000
5638	107875	0.000000	0.000000	0.000000
5639	108011	0.000000	0.000000	0.000000
5640	108110	0.000000	0.000000	0.000000
5641	108160	0.000000	0.000000	0.000000
5642	108492	0.000000	0.000000	0.000000
5643	108500	0.000000	0.000000	0.000000
5644	108515	0.000000	0.000000	0.000000
5645	108635	0.000000	0.000000	0.000000
5646	108753	0.000000	0.000000	0.000000
5647	109002	0.000000	0.000000	0.000000
5648	109241	0.000000	0.000000	0.000000
5649	109305	0.000000	0.000000	0.000000
5650	109351	0.000000	0.000000	0.000000
5651	109430	0.000000	0.000000	0.000000
5652	109478	0.000000	0.000000	0.000000
5653	109612	0.000000	0.000000	0.000000
5654	110304	0.000000	0.000000	0.000000
5655	110465	0.000000	0.000000	0.000000
5656	110516	0.000000	0.000000	0.000000
5657	110760	0.000000	0.000000	0.000000
5658	110828	0.000000	0.000000	0.000000
5659	110880	0.000000	0.000000	0.000000
5660	111258	0.000000	0.000000	0.000000
5661	111800	0.000000	0.000000	0.000000
5662	111838	0.000000	0.000000	0.000000
5663	112537	0.000000	0.000000	0.000000
5664	112593	0.000000	0.000000	0.000000
5665	112829	0.000000	0.000000	0.000000
5666	113352	0.000000	0.000000	0.000000
5667	113595	0.000000	0.000000	0.000000
5668	113689	0.000000	0.000000	0.000000
5669	114365	0.000000	0.000000	0.000000
5670	114459	0.000000	0.000000	0.000000
5671	115251	0.000000	0.000000	0.000000
5672	115430	0.000000	0.000000	0.000000
5673	115506	0.000000	0.000000	0.000000
5674	115550	0.000000	0.000000	0.000000
5675	115563	0.000000	0.000000	0.000000
5676	115732	0.000000	0.000000	0.000000
5677	115937	0.000000	0.000000	0.000000
5678	116136	0.000000	0.000000	0.000000
5679	116271	0.000000	0.000000	0.000000
5680	116278	0.000000	0.000000	0.000000
5681	116350	0.000000	0.000000	0.000000
5682	116718	0.000000	0.000000	0.000000
5683	116788	0.000000	0.000000	0.000000
5684	116962	0.000000	0.000000	0.000000
5685	117360	0.000000	0.000000	0.000000
5686	117857	0.000000	0.000000	0.000000
5687	118432	0.000000	0.000000	0.000000
5688	118433	0.000000	0.000000	0.000000
5689	118461	0.000000	0.000000	0.000000
5690	118701	0.000000	0.000000	0.000000
5691	118747	0.000000	0.000000	0.000000
5692	118990	0.000000	0.000000	0.000000
5693	119035	0.000000	0.000000	0.000000
5694	119252	0.000000	0.000000	0.000000
5695	119480	0.000000	0.000000	0.000000
5696	119518	0.000000	0.000000	0.000000
5697	119626	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5698	119627	0.000000	0.000000	0.000000
5699	119708	0.000000	0.000000	0.000000
5700	119963	0.000000	0.000000	0.000000
5701	120046	0.000000	0.000000	0.000000
5702	120076	0.000000	0.000000	0.000000
5703	120410	0.000000	0.000000	0.000000
5704	120750	0.000000	0.000000	0.000000
5705	120907	0.000000	0.000000	0.000000
5706	120960	0.000000	0.000000	0.000000
5707	121364	0.000000	0.000000	0.000000
5708	121618	0.000000	0.000000	0.000000
5709	121743	0.000000	0.000000	0.000000
5710	122113	0.000000	0.000000	0.000000
5711	122327	0.000000	0.000000	0.000000
5712	122432	0.000000	0.000000	0.000000
5713	122433	0.000000	0.000000	0.000000
5714	122484	0.000000	0.000000	0.000000
5715	122708	0.000000	0.000000	0.000000
5716	123391	0.000000	0.000000	0.000000
5717	123772	0.000000	0.000000	0.000000
5718	123796	0.000000	0.000000	0.000000
5719	123798	0.000000	0.000000	0.000000
5720	124187	0.000000	0.000000	0.000000
5721	124251	0.000000	0.000000	0.000000
5722	124304	0.000000	0.000000	0.000000
5723	124507	0.000000	0.000000	0.000000
5724	125078	0.000000	0.000000	0.000000
5725	125352	0.000000	0.000000	0.000000
5726	126385	0.000000	0.000000	0.000000
5727	126457	0.000000	0.000000	0.000000
5728	126512	0.000000	0.000000	0.000000
5729	126522	0.000000	0.000000	0.000000
5730	126696	0.000000	0.000000	0.000000
5731	126898	0.000000	0.000000	0.000000
5732	127006	0.000000	0.000000	0.000000
5733	127034	0.000000	0.000000	0.000000
5734	127068	0.000000	0.000000	0.000000
5735	127483	0.000000	0.000000	0.000000
5736	127548	0.000000	0.000000	0.000000
5737	128013	0.000000	0.000000	0.000000
5738	128191	0.000000	0.000000	0.000000
5739	128682	0.000000	0.000000	0.000000
5740	128797	0.000000	0.000000	0.000000
5741	128880	0.000000	0.000000	0.000000
5742	129223	0.000000	0.000000	0.000000
5743	129350	0.000000	0.000000	0.000000
5744	129560	0.000000	0.000000	0.000000
5745	129793	0.000000	0.000000	0.000000
5746	130137	0.000000	0.000000	0.000000
5747	130819	0.000000	0.000000	0.000000
5748	131004	0.000000	0.000000	0.000000
5749	131189	0.000000	0.000000	0.000000
5750	131310	0.000000	0.000000	0.000000
5751	131626	0.000000	0.000000	0.000000
5752	132268	0.000000	0.000000	0.000000
5753	132366	0.000000	0.000000	0.000000
5754	132726	0.000000	0.000000	0.000000
5755	132791	0.000000	0.000000	0.000000
5756	132820	0.000000	0.000000	0.000000
5757	133134	0.000000	0.000000	0.000000
5758	133255	0.000000	0.000000	0.000000
5759	133303	0.000000	0.000000	0.000000
5760	133399	0.000000	0.000000	0.000000
5761	133720	0.000000	0.000000	0.000000
5762	134400	0.000000	0.000000	0.000000
5763	134401	0.000000	0.000000	0.000000
5764	134574	0.000000	0.000000	0.000000
5765	134965	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5766	134978	0.000000	0.000000	0.000000
5767	135093	0.000000	0.000000	0.000000
5768	135240	0.000000	0.000000	0.000000
5769	135317	0.000000	0.000000	0.000000
5770	135562	0.000000	0.000000	0.000000
5771	135568	0.000000	0.000000	0.000000
5772	135703	0.000000	0.000000	0.000000
5773	136100	0.000000	0.000000	0.000000
5774	136572	0.000000	0.000000	0.000000
5775	136830	0.000000	0.000000	0.000000
5776	137182	0.000000	0.000000	0.000000
5777	137359	0.000000	0.000000	0.000000
5778	137433	0.000000	0.000000	0.000000
5779	137530	0.000000	0.000000	0.000000
5780	137715	0.000000	0.000000	0.000000
5781	137793	0.000000	0.000000	0.000000
5782	138065	0.000000	0.000000	0.000000
5783	138086	0.000000	0.000000	0.000000
5784	138099	0.000000	0.000000	0.000000
5785	138361	0.000000	0.000000	0.000000
5786	139194	0.000000	0.000000	0.000000
5787	139359	0.000000	0.000000	0.000000
5788	139423	0.000000	0.000000	0.000000
5789	139426	0.000000	0.000000	0.000000
5790	139648	0.000000	0.000000	0.000000
5791	140019	0.000000	0.000000	0.000000
5792	140346	0.000000	0.000000	0.000000
5793	140706	0.000000	0.000000	0.000000
5794	140859	0.000000	0.000000	0.000000
5795	140867	0.000000	0.000000	0.000000
5796	141144	0.000000	0.000000	0.000000
5797	141289	0.000000	0.000000	0.000000
5798	141318	0.000000	0.000000	0.000000
5799	141824	0.000000	0.000000	0.000000
5800	142113	0.000000	0.000000	0.000000
5801	142145	0.000000	0.000000	0.000000
5802	142188	0.000000	0.000000	0.000000
5803	142309	0.000000	0.000000	0.000000
5804	142890	0.000000	0.000000	0.000000
5805	143141	0.000000	0.000000	0.000000
5806	143247	0.000000	0.000000	0.000000
5807	143460	0.000000	0.000000	0.000000
5808	143520	0.000000	0.000000	0.000000
5809	143690	0.000000	0.000000	0.000000
5810	144148	0.000000	0.000000	0.000000
5811	144313	0.000000	0.000000	0.000000
5812	144385	0.000000	0.000000	0.000000
5813	144499	0.000000	0.000000	0.000000
5814	144868	0.000000	0.000000	0.000000
5815	145062	0.000000	0.000000	0.000000
5816	145274	0.000000	0.000000	0.000000
5817	145322	0.000000	0.000000	0.000000
5818	145521	0.000000	0.000000	0.000000
5819	145538	0.000000	0.000000	0.000000
5820	145679	0.000000	0.000000	0.000000
5821	145729	0.000000	0.000000	0.000000
5822	145945	0.000000	0.000000	0.000000
5823	146017	0.000000	0.000000	0.000000
5824	146494	0.000000	0.000000	0.000000
5825	146564	0.000000	0.000000	0.000000
5826	146578	0.000000	0.000000	0.000000
5827	147023	0.000000	0.000000	0.000000
5828	147143	0.000000	0.000000	0.000000
5829	147231	0.000000	0.000000	0.000000
5830	147762	0.000000	0.000000	0.000000
5831	148148	0.000000	0.000000	0.000000
5832	148622	0.000000	0.000000	0.000000
5833	149007	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5834	149077	0.000000	0.000000	0.000000
5835	149705	0.000000	0.000000	0.000000
5836	150157	0.000000	0.000000	0.000000
5837	150401	0.000000	0.000000	0.000000
5838	150564	0.000000	0.000000	0.000000
5839	150744	0.000000	0.000000	0.000000
5840	151076	0.000000	0.000000	0.000000
5841	151108	0.000000	0.000000	0.000000
5842	151381	0.000000	0.000000	0.000000
5843	151892	0.000000	0.000000	0.000000
5844	152021	0.000000	0.000000	0.000000
5845	152032	0.000000	0.000000	0.000000
5846	152081	0.000000	0.000000	0.000000
5847	152446	0.000000	0.000000	0.000000
5848	152908	0.000000	0.000000	0.000000
5849	153087	0.000000	0.000000	0.000000
5850	153097	0.000000	0.000000	0.000000
5851	153992	0.000000	0.000000	0.000000
5852	154487	0.000000	0.000000	0.000000
5853	155119	0.000000	0.000000	0.000000
5854	155334	0.000000	0.000000	0.000000
5855	155583	0.000000	0.000000	0.000000
5856	155600	0.000000	0.000000	0.000000
5857	155733	0.000000	0.000000	0.000000
5858	155748	0.000000	0.000000	0.000000
5859	156369	0.000000	0.000000	0.000000
5860	156465	0.000000	0.000000	0.000000
5861	156498	0.000000	0.000000	0.000000
5862	156627	0.000000	0.000000	0.000000
5863	157054	0.000000	0.000000	0.000000
5864	157169	0.000000	0.000000	0.000000
5865	157254	0.000000	0.000000	0.000000
5866	157395	0.000000	0.000000	0.000000
5867	157419	0.000000	0.000000	0.000000
5868	158318	0.000000	0.000000	0.000000
5869	158392	0.000000	0.000000	0.000000
5870	158645	0.000000	0.000000	0.000000
5871	158750	0.000000	0.000000	0.000000
5872	159333	0.000000	0.000000	0.000000
5873	159746	0.000000	0.000000	0.000000
5874	159836	0.000000	0.000000	0.000000
5875	161015	0.000000	0.000000	0.000000
5876	161028	0.000000	0.000000	0.000000
5877	161210	0.000000	0.000000	0.000000
5878	161270	0.000000	0.000000	0.000000
5879	161833	0.000000	0.000000	0.000000
5880	162193	0.000000	0.000000	0.000000
5881	162281	0.000000	0.000000	0.000000
5882	162472	0.000000	0.000000	0.000000
5883	162810	0.000000	0.000000	0.000000
5884	163984	0.000000	0.000000	0.000000
5885	163993	0.000000	0.000000	0.000000
5886	164008	0.000000	0.000000	0.000000
5887	164107	0.000000	0.000000	0.000000
5888	164108	0.000000	0.000000	0.000000
5889	164399	0.000000	0.000000	0.000000
5890	164468	0.000000	0.000000	0.000000
5891	164920	0.000000	0.000000	0.000000
5892	165818	0.000000	0.000000	0.000000
5893	166005	0.000000	0.000000	0.000000
5894	166072	0.000000	0.000000	0.000000
5895	166499	0.000000	0.000000	0.000000
5896	166803	0.000000	0.000000	0.000000
5897	166860	0.000000	0.000000	0.000000
5898	167081	0.000000	0.000000	0.000000
5899	167433	0.000000	0.000000	0.000000
5900	167826	0.000000	0.000000	0.000000
5901	167872	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5902	168081	0.000000	0.000000	0.000000
5903	169233	0.000000	0.000000	0.000000
5904	169391	0.000000	0.000000	0.000000
5905	169399	0.000000	0.000000	0.000000
5906	170433	0.000000	0.000000	0.000000
5907	170585	0.000000	0.000000	0.000000
5908	170724	0.000000	0.000000	0.000000
5909	170728	0.000000	0.000000	0.000000
5910	171188	0.000000	0.000000	0.000000
5911	171402	0.000000	0.000000	0.000000
5912	171749	0.000000	0.000000	0.000000
5913	171945	0.000000	0.000000	0.000000
5914	172240	0.000000	0.000000	0.000000
5915	172589	0.000000	0.000000	0.000000
5916	172607	0.000000	0.000000	0.000000
5917	172781	0.000000	0.000000	0.000000
5918	173531	0.000000	0.000000	0.000000
5919	175114	0.000000	0.000000	0.000000
5920	175693	0.000000	0.000000	0.000000
5921	175712	0.000000	0.000000	0.000000
5922	175998	0.000000	0.000000	0.000000
5923	176088	0.000000	0.000000	0.000000
5924	176295	0.000000	0.000000	0.000000
5925	176329	0.000000	0.000000	0.000000
5926	176655	0.000000	0.000000	0.000000
5927	176662	0.000000	0.000000	0.000000
5928	176810	0.000000	0.000000	0.000000
5929	176864	0.000000	0.000000	0.000000
5930	176988	0.000000	0.000000	0.000000
5931	177007	0.000000	0.000000	0.000000
5932	177121	0.000000	0.000000	0.000000
5933	177340	0.000000	0.000000	0.000000
5934	177426	0.000000	0.000000	0.000000
5935	177628	0.000000	0.000000	0.000000
5936	178122	0.000000	0.000000	0.000000
5937	178829	0.000000	0.000000	0.000000
5938	179020	0.000000	0.000000	0.000000
5939	179706	0.000000	0.000000	0.000000
5940	181595	0.000000	0.000000	0.000000
5941	181740	0.000000	0.000000	0.000000
5942	182669	0.000000	0.000000	0.000000
5943	182676	0.000000	0.000000	0.000000
5944	183022	0.000000	0.000000	0.000000
5945	183818	0.000000	0.000000	0.000000
5946	183858	0.000000	0.000000	0.000000
5947	184526	0.000000	0.000000	0.000000
5948	184919	0.000000	0.000000	0.000000
5949	186105	0.000000	0.000000	0.000000
5950	186226	0.000000	0.000000	0.000000
5951	186230	0.000000	0.000000	0.000000
5952	187265	0.000000	0.000000	0.000000
5953	187517	0.000000	0.000000	0.000000
5954	187540	0.000000	0.000000	0.000000
5955	187780	0.000000	0.000000	0.000000
5956	188005	0.000000	0.000000	0.000000
5957	188233	0.000000	0.000000	0.000000
5958	188897	0.000000	0.000000	0.000000
5959	190073	0.000000	0.000000	0.000000
5960	190179	0.000000	0.000000	0.000000
5961	190739	0.000000	0.000000	0.000000
5962	190973	0.000000	0.000000	0.000000
5963	191070	0.000000	0.000000	0.000000
5964	191198	0.000000	0.000000	0.000000
5965	191421	0.000000	0.000000	0.000000
5966	192027	0.000000	0.000000	0.000000
5967	192559	0.000000	0.000000	0.000000
5968	192599	0.000000	0.000000	0.000000
5969	192848	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
5970	192926	0.000000	0.000000	0.000000
5971	193434	0.000000	0.000000	0.000000
5972	193501	0.000000	0.000000	0.000000
5973	193685	0.000000	0.000000	0.000000
5974	193837	0.000000	0.000000	0.000000
5975	194273	0.000000	0.000000	0.000000
5976	194345	0.000000	0.000000	0.000000
5977	194636	0.000000	0.000000	0.000000
5978	194663	0.000000	0.000000	0.000000
5979	194738	0.000000	0.000000	0.000000
5980	195041	0.000000	0.000000	0.000000
5981	195499	0.000000	0.000000	0.000000
5982	196063	0.000000	0.000000	0.000000
5983	196064	0.000000	0.000000	0.000000
5984	196423	0.000000	0.000000	0.000000
5985	196963	0.000000	0.000000	0.000000
5986	198176	0.000000	0.000000	0.000000
5987	199812	0.000000	0.000000	0.000000
5988	199862	0.000000	0.000000	0.000000
5989	200431	0.000000	0.000000	0.000000
5990	200827	0.000000	0.000000	0.000000
5991	201265	0.000000	0.000000	0.000000
5992	201309	0.000000	0.000000	0.000000
5993	202132	0.000000	0.000000	0.000000
5994	202225	0.000000	0.000000	0.000000
5995	202292	0.000000	0.000000	0.000000
5996	202491	0.000000	0.000000	0.000000
5997	202795	0.000000	0.000000	0.000000
5998	203333	0.000000	0.000000	0.000000
5999	203444	0.000000	0.000000	0.000000
6000	203465	0.000000	0.000000	0.000000
6001	204324	0.000000	0.000000	0.000000
6002	205859	0.000000	0.000000	0.000000
6003	206266	0.000000	0.000000	0.000000
6004	206596	0.000000	0.000000	0.000000
6005	206782	0.000000	0.000000	0.000000
6006	207540	0.000000	0.000000	0.000000
6007	207674	0.000000	0.000000	0.000000
6008	208333	0.000000	0.000000	0.000000
6009	208513	0.000000	0.000000	0.000000
6010	209040	0.000000	0.000000	0.000000
6011	209055	0.000000	0.000000	0.000000
6012	209778	0.000000	0.000000	0.000000
6013	211361	0.000000	0.000000	0.000000
6014	211772	0.000000	0.000000	0.000000
6015	211812	0.000000	0.000000	0.000000
6016	212306	0.000000	0.000000	0.000000
6017	212974	0.000000	0.000000	0.000000
6018	213136	0.000000	0.000000	0.000000
6019	213292	0.000000	0.000000	0.000000
6020	213441	0.000000	0.000000	0.000000
6021	214522	0.000000	0.000000	0.000000
6022	214655	0.000000	0.000000	0.000000
6023	214857	0.000000	0.000000	0.000000
6024	215469	0.000000	0.000000	0.000000
6025	215935	0.000000	0.000000	0.000000
6026	216076	0.000000	0.000000	0.000000
6027	216544	0.000000	0.000000	0.000000
6028	217024	0.000000	0.000000	0.000000
6029	217345	0.000000	0.000000	0.000000
6030	218580	0.000000	0.000000	0.000000
6031	218930	0.000000	0.000000	0.000000
6032	219082	0.000000	0.000000	0.000000
6033	219373	0.000000	0.000000	0.000000
6034	219987	0.000000	0.000000	0.000000
6035	220792	0.000000	0.000000	0.000000
6036	221315	0.000000	0.000000	0.000000
6037	222411	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6038	222818	0.000000	0.000000	0.000000
6039	223735	0.000000	0.000000	0.000000
6040	223939	0.000000	0.000000	0.000000
6041	223991	0.000000	0.000000	0.000000
6042	224031	0.000000	0.000000	0.000000
6043	224122	0.000000	0.000000	0.000000
6044	224284	0.000000	0.000000	0.000000
6045	224391	0.000000	0.000000	0.000000
6046	225428	0.000000	0.000000	0.000000
6047	226807	0.000000	0.000000	0.000000
6048	227489	0.000000	0.000000	0.000000
6049	227595	0.000000	0.000000	0.000000
6050	227669	0.000000	0.000000	0.000000
6051	227911	0.000000	0.000000	0.000000
6052	228218	0.000000	0.000000	0.000000
6053	228757	0.000000	0.000000	0.000000
6054	230498	0.000000	0.000000	0.000000
6055	231442	0.000000	0.000000	0.000000
6056	232050	0.000000	0.000000	0.000000
6057	232572	0.000000	0.000000	0.000000
6058	232695	0.000000	0.000000	0.000000
6059	234599	0.000000	0.000000	0.000000
6060	236051	0.000000	0.000000	0.000000
6061	236971	0.000000	0.000000	0.000000
6062	239290	0.000000	0.000000	0.000000
6063	239476	0.000000	0.000000	0.000000
6064	239518	0.000000	0.000000	0.000000
6065	239630	0.000000	0.000000	0.000000
6066	239950	0.000000	0.000000	0.000000
6067	240382	0.000000	0.000000	0.000000
6068	241211	0.000000	0.000000	0.000000
6069	241325	0.000000	0.000000	0.000000
6070	241644	0.000000	0.000000	0.000000
6071	241655	0.000000	0.000000	0.000000
6072	241925	0.000000	0.000000	0.000000
6073	242023	0.000000	0.000000	0.000000
6074	242514	0.000000	0.000000	0.000000
6075	242558	0.000000	0.000000	0.000000
6076	243066	0.000000	0.000000	0.000000
6077	243078	0.000000	0.000000	0.000000
6078	243224	0.000000	0.000000	0.000000
6079	243244	0.000000	0.000000	0.000000
6080	245499	0.000000	0.000000	0.000000
6081	245834	0.000000	0.000000	0.000000
6082	245980	0.000000	0.000000	0.000000
6083	246135	0.000000	0.000000	0.000000
6084	246171	0.000000	0.000000	0.000000
6085	246181	0.000000	0.000000	0.000000
6086	246275	0.000000	0.000000	0.000000
6087	246535	0.000000	0.000000	0.000000
6088	247246	0.000000	0.000000	0.000000
6089	247985	0.000000	0.000000	0.000000
6090	248412	0.000000	0.000000	0.000000
6091	248539	0.000000	0.000000	0.000000
6092	248899	0.000000	0.000000	0.000000
6093	249414	0.000000	0.000000	0.000000
6094	249500	0.000000	0.000000	0.000000
6095	250688	0.000000	0.000000	0.000000
6096	251645	0.000000	0.000000	0.000000
6097	252703	0.000000	0.000000	0.000000
6098	253051	0.000000	0.000000	0.000000
6099	253495	0.000000	0.000000	0.000000
6100	253564	0.000000	0.000000	0.000000
6101	254300	0.000000	0.000000	0.000000
6102	254310	0.000000	0.000000	0.000000
6103	254329	0.000000	0.000000	0.000000
6104	254611	0.000000	0.000000	0.000000
6105	254779	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6106	255074	0.000000	0.000000	0.000000
6107	255582	0.000000	0.000000	0.000000
6108	255622	0.000000	0.000000	0.000000
6109	256602	0.000000	0.000000	0.000000
6110	257571	0.000000	0.000000	0.000000
6111	257633	0.000000	0.000000	0.000000
6112	257694	0.000000	0.000000	0.000000
6113	258090	0.000000	0.000000	0.000000
6114	258846	0.000000	0.000000	0.000000
6115	259083	0.000000	0.000000	0.000000
6116	259106	0.000000	0.000000	0.000000
6117	259271	0.000000	0.000000	0.000000
6118	260828	0.000000	0.000000	0.000000
6119	261605	0.000000	0.000000	0.000000
6120	261626	0.000000	0.000000	0.000000
6121	261697	0.000000	0.000000	0.000000
6122	262489	0.000000	0.000000	0.000000
6123	262698	0.000000	0.000000	0.000000
6124	263909	0.000000	0.000000	0.000000
6125	264528	0.000000	0.000000	0.000000
6126	264609	0.000000	0.000000	0.000000
6127	265218	0.000000	0.000000	0.000000
6128	265259	0.000000	0.000000	0.000000
6129	265260	0.000000	0.000000	0.000000
6130	265596	0.000000	0.000000	0.000000
6131	266928	0.000000	0.000000	0.000000
6132	267048	0.000000	0.000000	0.000000
6133	268170	0.000000	0.000000	0.000000
6134	269792	0.000000	0.000000	0.000000
6135	269953	0.000000	0.000000	0.000000
6136	270434	0.000000	0.000000	0.000000
6137	270931	0.000000	0.000000	0.000000
6138	270967	0.000000	0.000000	0.000000
6139	271605	0.000000	0.000000	0.000000
6140	271647	0.000000	0.000000	0.000000
6141	271663	0.000000	0.000000	0.000000
6142	271717	0.000000	0.000000	0.000000
6143	272025	0.000000	0.000000	0.000000
6144	272251	0.000000	0.000000	0.000000
6145	272433	0.000000	0.000000	0.000000
6146	272664	0.000000	0.000000	0.000000
6147	272971	0.000000	0.000000	0.000000
6148	272972	0.000000	0.000000	0.000000
6149	273722	0.000000	0.000000	0.000000
6150	274070	0.000000	0.000000	0.000000
6151	274268	0.000000	0.000000	0.000000
6152	274275	0.000000	0.000000	0.000000
6153	274549	0.000000	0.000000	0.000000
6154	275451	0.000000	0.000000	0.000000
6155	275578	0.000000	0.000000	0.000000
6156	275584	0.000000	0.000000	0.000000
6157	275910	0.000000	0.000000	0.000000
6158	276335	0.000000	0.000000	0.000000
6159	277081	0.000000	0.000000	0.000000
6160	277110	0.000000	0.000000	0.000000
6161	277124	0.000000	0.000000	0.000000
6162	277578	0.000000	0.000000	0.000000
6163	277588	0.000000	0.000000	0.000000
6164	278241	0.000000	0.000000	0.000000
6165	278627	0.000000	0.000000	0.000000
6166	279916	0.000000	0.000000	0.000000
6167	281046	0.000000	0.000000	0.000000
6168	281332	0.000000	0.000000	0.000000
6169	281630	0.000000	0.000000	0.000000
6170	281734	0.000000	0.000000	0.000000
6171	281737	0.000000	0.000000	0.000000
6172	281741	0.000000	0.000000	0.000000
6173	281872	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6174	282460	0.000000	0.000000	0.000000
6175	282544	0.000000	0.000000	0.000000
6176	284382	0.000000	0.000000	0.000000
6177	284796	0.000000	0.000000	0.000000
6178	285157	0.000000	0.000000	0.000000
6179	285451	0.000000	0.000000	0.000000
6180	286024	0.000000	0.000000	0.000000
6181	286074	0.000000	0.000000	0.000000
6182	286381	0.000000	0.000000	0.000000
6183	286450	0.000000	0.000000	0.000000
6184	286528	0.000000	0.000000	0.000000
6185	287311	0.000000	0.000000	0.000000
6186	288656	0.000000	0.000000	0.000000
6187	289090	0.000000	0.000000	0.000000
6188	289099	0.000000	0.000000	0.000000
6189	289210	0.000000	0.000000	0.000000
6190	291095	0.000000	0.000000	0.000000
6191	291379	0.000000	0.000000	0.000000
6192	291445	0.000000	0.000000	0.000000
6193	292146	0.000000	0.000000	0.000000
6194	293400	0.000000	0.000000	0.000000
6195	294478	0.000000	0.000000	0.000000
6196	295325	0.000000	0.000000	0.000000
6197	295981	0.000000	0.000000	0.000000
6198	296300	0.000000	0.000000	0.000000
6199	296932	0.000000	0.000000	0.000000
6200	299190	0.000000	0.000000	0.000000
6201	299346	0.000000	0.000000	0.000000
6202	299395	0.000000	0.000000	0.000000
6203	300105	0.000000	0.000000	0.000000
6204	302207	0.000000	0.000000	0.000000
6205	302314	0.000000	0.000000	0.000000
6206	302328	0.000000	0.000000	0.000000
6207	304063	0.000000	0.000000	0.000000
6208	304881	0.000000	0.000000	0.000000
6209	305006	0.000000	0.000000	0.000000
6210	306432	0.000000	0.000000	0.000000
6211	306484	0.000000	0.000000	0.000000
6212	306555	0.000000	0.000000	0.000000
6213	307091	0.000000	0.000000	0.000000
6214	307469	0.000000	0.000000	0.000000
6215	307485	0.000000	0.000000	0.000000
6216	308531	0.000000	0.000000	0.000000
6217	309328	0.000000	0.000000	0.000000
6218	309746	0.000000	0.000000	0.000000
6219	309959	0.000000	0.000000	0.000000
6220	310252	0.000000	0.000000	0.000000
6221	312427	0.000000	0.000000	0.000000
6222	314523	0.000000	0.000000	0.000000
6223	315258	0.000000	0.000000	0.000000
6224	315742	0.000000	0.000000	0.000000
6225	315911	0.000000	0.000000	0.000000
6226	317280	0.000000	0.000000	0.000000
6227	318135	0.000000	0.000000	0.000000
6228	319047	0.000000	0.000000	0.000000
6229	319890	0.000000	0.000000	0.000000
6230	320111	0.000000	0.000000	0.000000
6231	320558	0.000000	0.000000	0.000000
6232	320657	0.000000	0.000000	0.000000
6233	320813	0.000000	0.000000	0.000000
6234	320942	0.000000	0.000000	0.000000
6235	321230	0.000000	0.000000	0.000000
6236	321324	0.000000	0.000000	0.000000
6237	321685	0.000000	0.000000	0.000000
6238	323069	0.000000	0.000000	0.000000
6239	323646	0.000000	0.000000	0.000000
6240	324210	0.000000	0.000000	0.000000
6241	326638	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6242	326770	0.000000	0.000000	0.000000
6243	326909	0.000000	0.000000	0.000000
6244	327013	0.000000	0.000000	0.000000
6245	327313	0.000000	0.000000	0.000000
6246	327987	0.000000	0.000000	0.000000
6247	328976	0.000000	0.000000	0.000000
6248	329263	0.000000	0.000000	0.000000
6249	329464	0.000000	0.000000	0.000000
6250	329945	0.000000	0.000000	0.000000
6251	331505	0.000000	0.000000	0.000000
6252	331509	0.000000	0.000000	0.000000
6253	332639	0.000000	0.000000	0.000000
6254	332989	0.000000	0.000000	0.000000
6255	333186	0.000000	0.000000	0.000000
6256	333435	0.000000	0.000000	0.000000
6257	333801	0.000000	0.000000	0.000000
6258	334121	0.000000	0.000000	0.000000
6259	334720	0.000000	0.000000	0.000000
6260	337422	0.000000	0.000000	0.000000
6261	338489	0.000000	0.000000	0.000000
6262	338689	0.000000	0.000000	0.000000
6263	339230	0.000000	0.000000	0.000000
6264	341238	0.000000	0.000000	0.000000
6265	343654	0.000000	0.000000	0.000000
6266	345802	0.000000	0.000000	0.000000
6267	346036	0.000000	0.000000	0.000000
6268	346639	0.000000	0.000000	0.000000
6269	347183	0.000000	0.000000	0.000000
6270	347264	0.000000	0.000000	0.000000
6271	348056	0.000000	0.000000	0.000000
6272	348125	0.000000	0.000000	0.000000
6273	348911	0.000000	0.000000	0.000000
6274	349149	0.000000	0.000000	0.000000
6275	349404	0.000000	0.000000	0.000000
6276	350297	0.000000	0.000000	0.000000
6277	350623	0.000000	0.000000	0.000000
6278	350738	0.000000	0.000000	0.000000
6279	352232	0.000000	0.000000	0.000000
6280	352282	0.000000	0.000000	0.000000
6281	352517	0.000000	0.000000	0.000000
6282	352705	0.000000	0.000000	0.000000
6283	354617	0.000000	0.000000	0.000000
6284	355984	0.000000	0.000000	0.000000
6285	356401	0.000000	0.000000	0.000000
6286	356851	0.000000	0.000000	0.000000
6287	357325	0.000000	0.000000	0.000000
6288	359973	0.000000	0.000000	0.000000
6289	360113	0.000000	0.000000	0.000000
6290	360886	0.000000	0.000000	0.000000
6291	361318	0.000000	0.000000	0.000000
6292	362509	0.000000	0.000000	0.000000
6293	362881	0.000000	0.000000	0.000000
6294	364366	0.000000	0.000000	0.000000
6295	365060	0.000000	0.000000	0.000000
6296	365782	0.000000	0.000000	0.000000
6297	366042	0.000000	0.000000	0.000000
6298	366482	0.000000	0.000000	0.000000
6299	368000	0.000000	0.000000	0.000000
6300	368135	0.000000	0.000000	0.000000
6301	369185	0.000000	0.000000	0.000000
6302	369876	0.000000	0.000000	0.000000
6303	370702	0.000000	0.000000	0.000000
6304	370796	0.000000	0.000000	0.000000
6305	372047	0.000000	0.000000	0.000000
6306	372514	0.000000	0.000000	0.000000
6307	373926	0.000000	0.000000	0.000000
6308	374613	0.000000	0.000000	0.000000
6309	377187	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6310	378997	0.000000	0.000000	0.000000
6311	380370	0.000000	0.000000	0.000000
6312	380917	0.000000	0.000000	0.000000
6313	381453	0.000000	0.000000	0.000000
6314	381960	0.000000	0.000000	0.000000
6315	382934	0.000000	0.000000	0.000000
6316	384123	0.000000	0.000000	0.000000
6317	384175	0.000000	0.000000	0.000000
6318	384355	0.000000	0.000000	0.000000
6319	385163	0.000000	0.000000	0.000000
6320	385594	0.000000	0.000000	0.000000
6321	386007	0.000000	0.000000	0.000000
6322	386567	0.000000	0.000000	0.000000
6323	387349	0.000000	0.000000	0.000000
6324	388148	0.000000	0.000000	0.000000
6325	391448	0.000000	0.000000	0.000000
6326	394624	0.000000	0.000000	0.000000
6327	394813	0.000000	0.000000	0.000000
6328	395191	0.000000	0.000000	0.000000
6329	395957	0.000000	0.000000	0.000000
6330	396138	0.000000	0.000000	0.000000
6331	396375	0.000000	0.000000	0.000000
6332	397750	0.000000	0.000000	0.000000
6333	399214	0.000000	0.000000	0.000000
6334	399599	0.000000	0.000000	0.000000
6335	401580	0.000000	0.000000	0.000000
6336	401615	0.000000	0.000000	0.000000
6337	401799	0.000000	0.000000	0.000000
6338	402271	0.000000	0.000000	0.000000
6339	403968	0.000000	0.000000	0.000000
6340	405343	0.000000	0.000000	0.000000
6341	406056	0.000000	0.000000	0.000000
6342	406815	0.000000	0.000000	0.000000
6343	407278	0.000000	0.000000	0.000000
6344	407367	0.000000	0.000000	0.000000
6345	408119	0.000000	0.000000	0.000000
6346	408973	0.000000	0.000000	0.000000
6347	409170	0.000000	0.000000	0.000000
6348	409182	0.000000	0.000000	0.000000
6349	410736	0.000000	0.000000	0.000000
6350	410747	0.000000	0.000000	0.000000
6351	412467	0.000000	0.000000	0.000000
6352	412531	0.000000	0.000000	0.000000
6353	412786	0.000000	0.000000	0.000000
6354	412906	0.000000	0.000000	0.000000
6355	413879	0.000000	0.000000	0.000000
6356	415566	0.000000	0.000000	0.000000
6357	416801	0.000000	0.000000	0.000000
6358	416810	0.000000	0.000000	0.000000
6359	416932	0.000000	0.000000	0.000000
6360	418498	0.000000	0.000000	0.000000
6361	419778	0.000000	0.000000	0.000000
6362	423295	0.000000	0.000000	0.000000
6363	423809	0.000000	0.000000	0.000000
6364	424796	0.000000	0.000000	0.000000
6365	425813	0.000000	0.000000	0.000000
6366	429013	0.000000	0.000000	0.000000
6367	430109	0.000000	0.000000	0.000000
6368	431465	0.000000	0.000000	0.000000
6369	432678	0.000000	0.000000	0.000000
6370	433702	0.000000	0.000000	0.000000
6371	434302	0.000000	0.000000	0.000000
6372	436082	0.000000	0.000000	0.000000
6373	436113	0.000000	0.000000	0.000000
6374	436858	0.000000	0.000000	0.000000
6375	437731	0.000000	0.000000	0.000000
6376	438076	0.000000	0.000000	0.000000
6377	439131	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6378	440450	0.000000	0.000000	0.000000
6379	442177	0.000000	0.000000	0.000000
6380	443853	0.000000	0.000000	0.000000
6381	443955	0.000000	0.000000	0.000000
6382	445199	0.000000	0.000000	0.000000
6383	446205	0.000000	0.000000	0.000000
6384	448677	0.000000	0.000000	0.000000
6385	449948	0.000000	0.000000	0.000000
6386	450093	0.000000	0.000000	0.000000
6387	450128	0.000000	0.000000	0.000000
6388	453327	0.000000	0.000000	0.000000
6389	453695	0.000000	0.000000	0.000000
6390	453759	0.000000	0.000000	0.000000
6391	455293	0.000000	0.000000	0.000000
6392	459714	0.000000	0.000000	0.000000
6393	460376	0.000000	0.000000	0.000000
6394	460987	0.000000	0.000000	0.000000
6395	461466	0.000000	0.000000	0.000000
6396	461670	0.000000	0.000000	0.000000
6397	462524	0.000000	0.000000	0.000000
6398	465133	0.000000	0.000000	0.000000
6399	465933	0.000000	0.000000	0.000000
6400	466217	0.000000	0.000000	0.000000
6401	466803	0.000000	0.000000	0.000000
6402	467135	0.000000	0.000000	0.000000
6403	467951	0.000000	0.000000	0.000000
6404	468251	0.000000	0.000000	0.000000
6405	470371	0.000000	0.000000	0.000000
6406	470581	0.000000	0.000000	0.000000
6407	471288	0.000000	0.000000	0.000000
6408	471361	0.000000	0.000000	0.000000
6409	471934	0.000000	0.000000	0.000000
6410	471939	0.000000	0.000000	0.000000
6411	473787	0.000000	0.000000	0.000000
6412	473917	0.000000	0.000000	0.000000
6413	474032	0.000000	0.000000	0.000000
6414	475002	0.000000	0.000000	0.000000
6415	475107	0.000000	0.000000	0.000000
6416	475782	0.000000	0.000000	0.000000
6417	476260	0.000000	0.000000	0.000000
6418	476522	0.000000	0.000000	0.000000
6419	478360	0.000000	0.000000	0.000000
6420	478638	0.000000	0.000000	0.000000
6421	481603	0.000000	0.000000	0.000000
6422	481636	0.000000	0.000000	0.000000
6423	484159	0.000000	0.000000	0.000000
6424	485523	0.000000	0.000000	0.000000
6425	485579	0.000000	0.000000	0.000000
6426	486035	0.000000	0.000000	0.000000
6427	486065	0.000000	0.000000	0.000000
6428	487158	0.000000	0.000000	0.000000
6429	487677	0.000000	0.000000	0.000000
6430	488128	0.000000	0.000000	0.000000
6431	488495	0.000000	0.000000	0.000000
6432	488543	0.000000	0.000000	0.000000
6433	489736	0.000000	0.000000	0.000000
6434	490943	0.000000	0.000000	0.000000
6435	490998	0.000000	0.000000	0.000000
6436	493174	0.000000	0.000000	0.000000
6437	493907	0.000000	0.000000	0.000000
6438	494721	0.000000	0.000000	0.000000
6439	496159	0.000000	0.000000	0.000000
6440	496881	0.000000	0.000000	0.000000
6441	497590	0.000000	0.000000	0.000000
6442	500410	0.000000	0.000000	0.000000
6443	505017	0.000000	0.000000	0.000000
6444	506102	0.000000	0.000000	0.000000
6445	506114	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6446	506938	0.000000	0.000000	0.000000
6447	508774	0.000000	0.000000	0.000000
6448	509303	0.000000	0.000000	0.000000
6449	509536	0.000000	0.000000	0.000000
6450	511253	0.000000	0.000000	0.000000
6451	511411	0.000000	0.000000	0.000000
6452	514824	0.000000	0.000000	0.000000
6453	515681	0.000000	0.000000	0.000000
6454	515993	0.000000	0.000000	0.000000
6455	516259	0.000000	0.000000	0.000000
6456	516701	0.000000	0.000000	0.000000
6457	516843	0.000000	0.000000	0.000000
6458	518767	0.000000	0.000000	0.000000
6459	521784	0.000000	0.000000	0.000000
6460	522176	0.000000	0.000000	0.000000
6461	523362	0.000000	0.000000	0.000000
6462	523937	0.000000	0.000000	0.000000
6463	524521	0.000000	0.000000	0.000000
6464	525155	0.000000	0.000000	0.000000
6465	525706	0.000000	0.000000	0.000000
6466	527449	0.000000	0.000000	0.000000
6467	527740	0.000000	0.000000	0.000000
6468	527872	0.000000	0.000000	0.000000
6469	528301	0.000000	0.000000	0.000000
6470	528704	0.000000	0.000000	0.000000
6471	528709	0.000000	0.000000	0.000000
6472	529494	0.000000	0.000000	0.000000
6473	529812	0.000000	0.000000	0.000000
6474	530135	0.000000	0.000000	0.000000
6475	532830	0.000000	0.000000	0.000000
6476	533182	0.000000	0.000000	0.000000
6477	533375	0.000000	0.000000	0.000000
6478	534703	0.000000	0.000000	0.000000
6479	535470	0.000000	0.000000	0.000000
6480	537090	0.000000	0.000000	0.000000
6481	537091	0.000000	0.000000	0.000000
6482	540532	0.000000	0.000000	0.000000
6483	543243	0.000000	0.000000	0.000000
6484	544261	0.000000	0.000000	0.000000
6485	545100	0.000000	0.000000	0.000000
6486	546064	0.000000	0.000000	0.000000
6487	547194	0.000000	0.000000	0.000000
6488	547241	0.000000	0.000000	0.000000
6489	547681	0.000000	0.000000	0.000000
6490	547888	0.000000	0.000000	0.000000
6491	548185	0.000000	0.000000	0.000000
6492	550548	0.000000	0.000000	0.000000
6493	551269	0.000000	0.000000	0.000000
6494	553215	0.000000	0.000000	0.000000
6495	555006	0.000000	0.000000	0.000000
6496	556898	0.000000	0.000000	0.000000
6497	556959	0.000000	0.000000	0.000000
6498	557091	0.000000	0.000000	0.000000
6499	557130	0.000000	0.000000	0.000000
6500	558479	0.000000	0.000000	0.000000
6501	559252	0.000000	0.000000	0.000000
6502	562004	0.000000	0.000000	0.000000
6503	562011	0.000000	0.000000	0.000000
6504	562700	0.000000	0.000000	0.000000
6505	565104	0.000000	0.000000	0.000000
6506	566273	0.000000	0.000000	0.000000
6507	568024	0.000000	0.000000	0.000000
6508	568821	0.000000	0.000000	0.000000
6509	569804	0.000000	0.000000	0.000000
6510	569923	0.000000	0.000000	0.000000
6511	572366	0.000000	0.000000	0.000000
6512	572376	0.000000	0.000000	0.000000
6513	573119	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6514	573562	0.000000	0.000000	0.000000
6515	573566	0.000000	0.000000	0.000000
6516	574485	0.000000	0.000000	0.000000
6517	574573	0.000000	0.000000	0.000000
6518	575504	0.000000	0.000000	0.000000
6519	575591	0.000000	0.000000	0.000000
6520	575850	0.000000	0.000000	0.000000
6521	576041	0.000000	0.000000	0.000000
6522	576657	0.000000	0.000000	0.000000
6523	579718	0.000000	0.000000	0.000000
6524	580662	0.000000	0.000000	0.000000
6525	581749	0.000000	0.000000	0.000000
6526	581771	0.000000	0.000000	0.000000
6527	583002	0.000000	0.000000	0.000000
6528	584402	0.000000	0.000000	0.000000
6529	585193	0.000000	0.000000	0.000000
6530	587177	0.000000	0.000000	0.000000
6531	590318	0.000000	0.000000	0.000000
6532	591526	0.000000	0.000000	0.000000
6533	591944	0.000000	0.000000	0.000000
6534	593051	0.000000	0.000000	0.000000
6535	593699	0.000000	0.000000	0.000000
6536	595100	0.000000	0.000000	0.000000
6537	595197	0.000000	0.000000	0.000000
6538	598067	0.000000	0.000000	0.000000
6539	599073	0.000000	0.000000	0.000000
6540	599725	0.000000	0.000000	0.000000
6541	600497	0.000000	0.000000	0.000000
6542	600908	0.000000	0.000000	0.000000
6543	601376	0.000000	0.000000	0.000000
6544	602958	0.000000	0.000000	0.000000
6545	603552	0.000000	0.000000	0.000000
6546	604118	0.000000	0.000000	0.000000
6547	604428	0.000000	0.000000	0.000000
6548	605268	0.000000	0.000000	0.000000
6549	606438	0.000000	0.000000	0.000000
6550	606531	0.000000	0.000000	0.000000
6551	607491	0.000000	0.000000	0.000000
6552	610251	0.000000	0.000000	0.000000
6553	611347	0.000000	0.000000	0.000000
6554	614448	0.000000	0.000000	0.000000
6555	615970	0.000000	0.000000	0.000000
6556	617923	0.000000	0.000000	0.000000
6557	619042	0.000000	0.000000	0.000000
6558	619063	0.000000	0.000000	0.000000
6559	621877	0.000000	0.000000	0.000000
6560	622091	0.000000	0.000000	0.000000
6561	624110	0.000000	0.000000	0.000000
6562	624253	0.000000	0.000000	0.000000
6563	625016	0.000000	0.000000	0.000000
6564	625445	0.000000	0.000000	0.000000
6565	626193	0.000000	0.000000	0.000000
6566	629006	0.000000	0.000000	0.000000
6567	631038	0.000000	0.000000	0.000000
6568	632576	0.000000	0.000000	0.000000
6569	634622	0.000000	0.000000	0.000000
6570	634648	0.000000	0.000000	0.000000
6571	637872	0.000000	0.000000	0.000000
6572	640350	0.000000	0.000000	0.000000
6573	641616	0.000000	0.000000	0.000000
6574	643600	0.000000	0.000000	0.000000
6575	646734	0.000000	0.000000	0.000000
6576	647122	0.000000	0.000000	0.000000
6577	650825	0.000000	0.000000	0.000000
6578	651091	0.000000	0.000000	0.000000
6579	654690	0.000000	0.000000	0.000000
6580	654937	0.000000	0.000000	0.000000
6581	657477	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6582	658412	0.000000	0.000000	0.000000
6583	660296	0.000000	0.000000	0.000000
6584	661021	0.000000	0.000000	0.000000
6585	661961	0.000000	0.000000	0.000000
6586	666745	0.000000	0.000000	0.000000
6587	668244	0.000000	0.000000	0.000000
6588	668440	0.000000	0.000000	0.000000
6589	668751	0.000000	0.000000	0.000000
6590	670032	0.000000	0.000000	0.000000
6591	672631	0.000000	0.000000	0.000000
6592	672640	0.000000	0.000000	0.000000
6593	672781	0.000000	0.000000	0.000000
6594	672888	0.000000	0.000000	0.000000
6595	675028	0.000000	0.000000	0.000000
6596	675033	0.000000	0.000000	0.000000
6597	677022	0.000000	0.000000	0.000000
6598	677342	0.000000	0.000000	0.000000
6599	680333	0.000000	0.000000	0.000000
6600	682106	0.000000	0.000000	0.000000
6601	682270	0.000000	0.000000	0.000000
6602	683823	0.000000	0.000000	0.000000
6603	686120	0.000000	0.000000	0.000000
6604	686496	0.000000	0.000000	0.000000
6605	688437	0.000000	0.000000	0.000000
6606	688788	0.000000	0.000000	0.000000
6607	689613	0.000000	0.000000	0.000000
6608	691222	0.000000	0.000000	0.000000
6609	692130	0.000000	0.000000	0.000000
6610	692805	0.000000	0.000000	0.000000
6611	694860	0.000000	0.000000	0.000000
6612	695723	0.000000	0.000000	0.000000
6613	698365	0.000000	0.000000	0.000000
6614	699394	0.000000	0.000000	0.000000
6615	702535	0.000000	0.000000	0.000000
6616	705727	0.000000	0.000000	0.000000
6617	707032	0.000000	0.000000	0.000000
6618	709946	0.000000	0.000000	0.000000
6619	712798	0.000000	0.000000	0.000000
6620	715660	0.000000	0.000000	0.000000
6621	717500	0.000000	0.000000	0.000000
6622	721706	0.000000	0.000000	0.000000
6623	722236	0.000000	0.000000	0.000000
6624	722468	0.000000	0.000000	0.000000
6625	723647	0.000000	0.000000	0.000000
6626	724935	0.000000	0.000000	0.000000
6627	726896	0.000000	0.000000	0.000000
6628	729370	0.000000	0.000000	0.000000
6629	729651	0.000000	0.000000	0.000000
6630	732788	0.000000	0.000000	0.000000
6631	733074	0.000000	0.000000	0.000000
6632	736534	0.000000	0.000000	0.000000
6633	736975	0.000000	0.000000	0.000000
6634	739203	0.000000	0.000000	0.000000
6635	739211	0.000000	0.000000	0.000000
6636	740048	0.000000	0.000000	0.000000
6637	741165	0.000000	0.000000	0.000000
6638	741172	0.000000	0.000000	0.000000
6639	741464	0.000000	0.000000	0.000000
6640	743281	0.000000	0.000000	0.000000
6641	743924	0.000000	0.000000	0.000000
6642	744879	0.000000	0.000000	0.000000
6643	745591	0.000000	0.000000	0.000000
6644	745679	0.000000	0.000000	0.000000
6645	745802	0.000000	0.000000	0.000000
6646	746120	0.000000	0.000000	0.000000
6647	746727	0.000000	0.000000	0.000000
6648	751012	0.000000	0.000000	0.000000
6649	753081	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6650	756157	0.000000	0.000000	0.000000
6651	758477	0.000000	0.000000	0.000000
6652	759107	0.000000	0.000000	0.000000
6653	760413	0.000000	0.000000	0.000000
6654	762515	0.000000	0.000000	0.000000
6655	762615	0.000000	0.000000	0.000000
6656	765186	0.000000	0.000000	0.000000
6657	765873	0.000000	0.000000	0.000000
6658	768001	0.000000	0.000000	0.000000
6659	775080	0.000000	0.000000	0.000000
6660	777803	0.000000	0.000000	0.000000
6661	777953	0.000000	0.000000	0.000000
6662	779367	0.000000	0.000000	0.000000
6663	781783	0.000000	0.000000	0.000000
6664	785030	0.000000	0.000000	0.000000
6665	785517	0.000000	0.000000	0.000000
6666	788699	0.000000	0.000000	0.000000
6667	789469	0.000000	0.000000	0.000000
6668	790250	0.000000	0.000000	0.000000
6669	794681	0.000000	0.000000	0.000000
6670	800129	0.000000	0.000000	0.000000
6671	802501	0.000000	0.000000	0.000000
6672	805798	0.000000	0.000000	0.000000
6673	811540	0.000000	0.000000	0.000000
6674	813123	0.000000	0.000000	0.000000
6675	815467	0.000000	0.000000	0.000000
6676	815543	0.000000	0.000000	0.000000
6677	816699	0.000000	0.000000	0.000000
6678	820529	0.000000	0.000000	0.000000
6679	821027	0.000000	0.000000	0.000000
6680	824085	0.000000	0.000000	0.000000
6681	829016	0.000000	0.000000	0.000000
6682	832311	0.000000	0.000000	0.000000
6683	833402	0.000000	0.000000	0.000000
6684	834478	0.000000	0.000000	0.000000
6685	838868	0.000000	0.000000	0.000000
6686	843314	0.000000	0.000000	0.000000
6687	848080	0.000000	0.000000	0.000000
6688	851563	0.000000	0.000000	0.000000
6689	855241	0.000000	0.000000	0.000000
6690	857395	0.000000	0.000000	0.000000
6691	860930	0.000000	0.000000	0.000000
6692	861217	0.000000	0.000000	0.000000
6693	862800	0.000000	0.000000	0.000000
6694	867691	0.000000	0.000000	0.000000
6695	868707	0.000000	0.000000	0.000000
6696	869075	0.000000	0.000000	0.000000
6697	874777	0.000000	0.000000	0.000000
6698	880976	0.000000	0.000000	0.000000
6699	887877	0.000000	0.000000	0.000000
6700	888717	0.000000	0.000000	0.000000
6701	893208	0.000000	0.000000	0.000000
6702	894852	0.000000	0.000000	0.000000
6703	898526	0.000000	0.000000	0.000000
6704	901395	0.000000	0.000000	0.000000
6705	912571	0.000000	0.000000	0.000000
6706	913294	0.000000	0.000000	0.000000
6707	924720	0.000000	0.000000	0.000000
6708	925299	0.000000	0.000000	0.000000
6709	929515	0.000000	0.000000	0.000000
6710	940968	0.000000	0.000000	0.000000
6711	953889	0.000000	0.000000	0.000000
6712	954769	0.000000	0.000000	0.000000
6713	971863	0.000000	0.000000	0.000000
6714	973054	0.000000	0.000000	0.000000
6715	973913	0.000000	0.000000	0.000000
6716	974017	0.000000	0.000000	0.000000
6717	974042	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6718	974072	0.000000	0.000000	0.000000
6719	974263	0.000000	0.000000	0.000000
6720	974609	0.000000	0.000000	0.000000
6721	974612	0.000000	0.000000	0.000000
6722	974667	0.000000	0.000000	0.000000
6723	974696	0.000000	0.000000	0.000000
6724	974722	0.000000	0.000000	0.000000
6725	974844	0.000000	0.000000	0.000000
6726	974860	0.000000	0.000000	0.000000
6727	974925	0.000000	0.000000	0.000000
6728	974950	0.000000	0.000000	0.000000
6729	975174	0.000000	0.000000	0.000000
6730	975177	0.000000	0.000000	0.000000
6731	975309	0.000000	0.000000	0.000000
6732	975370	0.000000	0.000000	0.000000
6733	975385	0.000000	0.000000	0.000000
6734	975410	0.000000	0.000000	0.000000
6735	975411	0.000000	0.000000	0.000000
6736	975459	0.000000	0.000000	0.000000
6737	975491	0.000000	0.000000	0.000000
6738	975555	0.000000	0.000000	0.000000
6739	975598	0.000000	0.000000	0.000000
6740	975653	0.000000	0.000000	0.000000
6741	975669	0.000000	0.000000	0.000000
6742	975774	0.000000	0.000000	0.000000
6743	975788	0.000000	0.000000	0.000000
6744	975864	0.000000	0.000000	0.000000
6745	975929	0.000000	0.000000	0.000000
6746	975939	0.000000	0.000000	0.000000
6747	975964	0.000000	0.000000	0.000000
6748	976072	0.000000	0.000000	0.000000
6749	976126	0.000000	0.000000	0.000000
6750	976168	0.000000	0.000000	0.000000
6751	976189	0.000000	0.000000	0.000000
6752	976196	0.000000	0.000000	0.000000
6753	976209	0.000000	0.000000	0.000000
6754	976237	0.000000	0.000000	0.000000
6755	976292	0.000000	0.000000	0.000000
6756	976383	0.000000	0.000000	0.000000
6757	976396	0.000000	0.000000	0.000000
6758	976417	0.000000	0.000000	0.000000
6759	976433	0.000000	0.000000	0.000000
6760	976435	0.000000	0.000000	0.000000
6761	976448	0.000000	0.000000	0.000000
6762	976457	0.000000	0.000000	0.000000
6763	976492	0.000000	0.000000	0.000000
6764	976529	0.000000	0.000000	0.000000
6765	976531	0.000000	0.000000	0.000000
6766	976554	0.000000	0.000000	0.000000
6767	976575	0.000000	0.000000	0.000000
6768	976645	0.000000	0.000000	0.000000
6769	976714	0.000000	0.000000	0.000000
6770	976778	0.000000	0.000000	0.000000
6771	976779	0.000000	0.000000	0.000000
6772	976888	0.000000	0.000000	0.000000
6773	976932	0.000000	0.000000	0.000000
6774	977081	0.000000	0.000000	0.000000
6775	977208	0.000000	0.000000	0.000000
6776	977211	0.000000	0.000000	0.000000
6777	977254	0.000000	0.000000	0.000000
6778	977359	0.000000	0.000000	0.000000
6779	977457	0.000000	0.000000	0.000000
6780	977469	0.000000	0.000000	0.000000
6781	977499	0.000000	0.000000	0.000000
6782	977543	0.000000	0.000000	0.000000
6783	977576	0.000000	0.000000	0.000000
6784	977601	0.000000	0.000000	0.000000
6785	977625	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6786	977682	0.000000	0.000000	0.000000
6787	977690	0.000000	0.000000	0.000000
6788	977724	0.000000	0.000000	0.000000
6789	977732	0.000000	0.000000	0.000000
6790	977737	0.000000	0.000000	0.000000
6791	977799	0.000000	0.000000	0.000000
6792	977887	0.000000	0.000000	0.000000
6793	977981	0.000000	0.000000	0.000000
6794	977982	0.000000	0.000000	0.000000
6795	978099	0.000000	0.000000	0.000000
6796	978205	0.000000	0.000000	0.000000
6797	978354	0.000000	0.000000	0.000000
6798	978375	0.000000	0.000000	0.000000
6799	978463	0.000000	0.000000	0.000000
6800	978851	0.000000	0.000000	0.000000
6801	978868	0.000000	0.000000	0.000000
6802	978909	0.000000	0.000000	0.000000
6803	978923	0.000000	0.000000	0.000000
6804	978968	0.000000	0.000000	0.000000
6805	978982	0.000000	0.000000	0.000000
6806	978983	0.000000	0.000000	0.000000
6807	979053	0.000000	0.000000	0.000000
6808	979080	0.000000	0.000000	0.000000
6809	979093	0.000000	0.000000	0.000000
6810	979140	0.000000	0.000000	0.000000
6811	979147	0.000000	0.000000	0.000000
6812	979149	0.000000	0.000000	0.000000
6813	979151	0.000000	0.000000	0.000000
6814	979192	0.000000	0.000000	0.000000
6815	979220	0.000000	0.000000	0.000000
6816	979443	0.000000	0.000000	0.000000
6817	979501	0.000000	0.000000	0.000000
6818	979512	0.000000	0.000000	0.000000
6819	979692	0.000000	0.000000	0.000000
6820	979710	0.000000	0.000000	0.000000
6821	979738	0.000000	0.000000	0.000000
6822	979753	0.000000	0.000000	0.000000
6823	979802	0.000000	0.000000	0.000000
6824	979812	0.000000	0.000000	0.000000
6825	979883	0.000000	0.000000	0.000000
6826	979897	0.000000	0.000000	0.000000
6827	979908	0.000000	0.000000	0.000000
6828	979989	0.000000	0.000000	0.000000
6829	979997	0.000000	0.000000	0.000000
6830	980000	0.000000	0.000000	0.000000
6831	980014	0.000000	0.000000	0.000000
6832	980189	0.000000	0.000000	0.000000
6833	980199	0.000000	0.000000	0.000000
6834	980213	0.000000	0.000000	0.000000
6835	980225	0.000000	0.000000	0.000000
6836	980234	0.000000	0.000000	0.000000
6837	980300	0.000000	0.000000	0.000000
6838	980315	0.000000	0.000000	0.000000
6839	980496	0.000000	0.000000	0.000000
6840	980552	0.000000	0.000000	0.000000
6841	980576	0.000000	0.000000	0.000000
6842	980588	0.000000	0.000000	0.000000
6843	980761	0.000000	0.000000	0.000000
6844	980785	0.000000	0.000000	0.000000
6845	980870	0.000000	0.000000	0.000000
6846	980873	0.000000	0.000000	0.000000
6847	980877	0.000000	0.000000	0.000000
6848	980999	0.000000	0.000000	0.000000
6849	981099	0.000000	0.000000	0.000000
6850	981151	0.000000	0.000000	0.000000
6851	981226	0.000000	0.000000	0.000000
6852	981237	0.000000	0.000000	0.000000
6853	981270	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6854	981278	0.000000	0.000000	0.000000
6855	981452	0.000000	0.000000	0.000000
6856	981507	0.000000	0.000000	0.000000
6857	981704	0.000000	0.000000	0.000000
6858	981790	0.000000	0.000000	0.000000
6859	981923	0.000000	0.000000	0.000000
6860	981927	0.000000	0.000000	0.000000
6861	981941	0.000000	0.000000	0.000000
6862	982007	0.000000	0.000000	0.000000
6863	982076	0.000000	0.000000	0.000000
6864	982309	0.000000	0.000000	0.000000
6865	982337	0.000000	0.000000	0.000000
6866	982363	0.000000	0.000000	0.000000
6867	982410	0.000000	0.000000	0.000000
6868	982414	0.000000	0.000000	0.000000
6869	982484	0.000000	0.000000	0.000000
6870	982495	0.000000	0.000000	0.000000
6871	982521	0.000000	0.000000	0.000000
6872	982545	0.000000	0.000000	0.000000
6873	982590	0.000000	0.000000	0.000000
6874	982593	0.000000	0.000000	0.000000
6875	982676	0.000000	0.000000	0.000000
6876	982848	0.000000	0.000000	0.000000
6877	982898	0.000000	0.000000	0.000000
6878	982947	0.000000	0.000000	0.000000
6879	983003	0.000000	0.000000	0.000000
6880	983009	0.000000	0.000000	0.000000
6881	983092	0.000000	0.000000	0.000000
6882	983166	0.000000	0.000000	0.000000
6883	983344	0.000000	0.000000	0.000000
6884	983361	0.000000	0.000000	0.000000
6885	983402	0.000000	0.000000	0.000000
6886	983527	0.000000	0.000000	0.000000
6887	983555	0.000000	0.000000	0.000000
6888	983557	0.000000	0.000000	0.000000
6889	983756	0.000000	0.000000	0.000000
6890	983939	0.000000	0.000000	0.000000
6891	984275	0.000000	0.000000	0.000000
6892	984579	0.000000	0.000000	0.000000
6893	984775	0.000000	0.000000	0.000000
6894	984815	0.000000	0.000000	0.000000
6895	984834	0.000000	0.000000	0.000000
6896	984911	0.000000	0.000000	0.000000
6897	985163	0.000000	0.000000	0.000000
6898	985187	0.000000	0.000000	0.000000
6899	985188	0.000000	0.000000	0.000000
6900	985192	0.000000	0.000000	0.000000
6901	985256	0.000000	0.000000	0.000000
6902	985275	0.000000	0.000000	0.000000
6903	985405	0.000000	0.000000	0.000000
6904	985484	0.000000	0.000000	0.000000
6905	985520	0.000000	0.000000	0.000000
6906	985560	0.000000	0.000000	0.000000
6907	985578	0.000000	0.000000	0.000000
6908	985668	0.000000	0.000000	0.000000
6909	985731	0.000000	0.000000	0.000000
6910	985787	0.000000	0.000000	0.000000
6911	985819	0.000000	0.000000	0.000000
6912	985820	0.000000	0.000000	0.000000
6913	985858	0.000000	0.000000	0.000000
6914	985884	0.000000	0.000000	0.000000
6915	985910	0.000000	0.000000	0.000000
6916	986047	0.000000	0.000000	0.000000
6917	986086	0.000000	0.000000	0.000000
6918	986489	0.000000	0.000000	0.000000
6919	986518	0.000000	0.000000	0.000000
6920	986580	0.000000	0.000000	0.000000
6921	986659	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6922	987211	0.000000	0.000000	0.000000
6923	987355	0.000000	0.000000	0.000000
6924	987368	0.000000	0.000000	0.000000
6925	987475	0.000000	0.000000	0.000000
6926	987666	0.000000	0.000000	0.000000
6927	987874	0.000000	0.000000	0.000000
6928	987908	0.000000	0.000000	0.000000
6929	987973	0.000000	0.000000	0.000000
6930	988152	0.000000	0.000000	0.000000
6931	988324	0.000000	0.000000	0.000000
6932	988817	0.000000	0.000000	0.000000
6933	989141	0.000000	0.000000	0.000000
6934	989226	0.000000	0.000000	0.000000
6935	989269	0.000000	0.000000	0.000000
6936	989700	0.000000	0.000000	0.000000
6937	989982	0.000000	0.000000	0.000000
6938	990201	0.000000	0.000000	0.000000
6939	990718	0.000000	0.000000	0.000000
6940	991075	0.000000	0.000000	0.000000
6941	991218	0.000000	0.000000	0.000000
6942	991314	0.000000	0.000000	0.000000
6943	991822	0.000000	0.000000	0.000000
6944	991823	0.000000	0.000000	0.000000
6945	992192	0.000000	0.000000	0.000000
6946	992231	0.000000	0.000000	0.000000
6947	992830	0.000000	0.000000	0.000000
6948	993552	0.000000	0.000000	0.000000
6949	993661	0.000000	0.000000	0.000000
6950	993818	0.000000	0.000000	0.000000
6951	994035	0.000000	0.000000	0.000000
6952	995008	0.000000	0.000000	0.000000
6953	995227	0.000000	0.000000	0.000000
6954	995344	0.000000	0.000000	0.000000
6955	995750	0.000000	0.000000	0.000000
6956	996246	0.000000	0.000000	0.000000
6957	996507	0.000000	0.000000	0.000000
6958	996721	0.000000	0.000000	0.000000
6959	996951	0.000000	0.000000	0.000000
6960	997015	0.000000	0.000000	0.000000
6961	997118	0.000000	0.000000	0.000000
6962	997363	0.000000	0.000000	0.000000
6963	998015	0.000000	0.000000	0.000000
6964	999034	0.000000	0.000000	0.000000
6965	999203	0.000000	0.000000	0.000000
6966	999377	0.000000	0.000000	0.000000
6967	999428	0.000000	0.000000	0.000000
6968	999646	0.000000	0.000000	0.000000
6969	999673	0.000000	0.000000	0.000000
6970	1000051	0.000000	0.000000	0.000000
6971	1000202	0.000000	0.000000	0.000000
6972	1000889	0.000000	0.000000	0.000000
6973	1000890	0.000000	0.000000	0.000000
6974	1001047	0.000000	0.000000	0.000000
6975	1001083	0.000000	0.000000	0.000000
6976	1001218	0.000000	0.000000	0.000000
6977	1001537	0.000000	0.000000	0.000000
6978	1001640	0.000000	0.000000	0.000000
6979	1001652	0.000000	0.000000	0.000000
6980	1001668	0.000000	0.000000	0.000000
6981	1001978	0.000000	0.000000	0.000000
6982	1001986	0.000000	0.000000	0.000000
6983	1002260	0.000000	0.000000	0.000000
6984	1002367	0.000000	0.000000	0.000000
6985	1002528	0.000000	0.000000	0.000000
6986	1003287	0.000000	0.000000	0.000000
6987	1003730	0.000000	0.000000	0.000000
6988	1003795	0.000000	0.000000	0.000000
6989	1004170	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
6990	1004185	0.000000	0.000000	0.000000
6991	1004226	0.000000	0.000000	0.000000
6992	1004440	0.000000	0.000000	0.000000
6993	1004569	0.000000	0.000000	0.000000
6994	1004647	0.000000	0.000000	0.000000
6995	1004971	0.000000	0.000000	0.000000
6996	1004974	0.000000	0.000000	0.000000
6997	1005159	0.000000	0.000000	0.000000
6998	1005993	0.000000	0.000000	0.000000
6999	1006032	0.000000	0.000000	0.000000
7000	1006407	0.000000	0.000000	0.000000
7001	1006747	0.000000	0.000000	0.000000
7002	1007105	0.000000	0.000000	0.000000
7003	1007110	0.000000	0.000000	0.000000
7004	1007169	0.000000	0.000000	0.000000
7005	1007256	0.000000	0.000000	0.000000
7006	1007257	0.000000	0.000000	0.000000
7007	1007515	0.000000	0.000000	0.000000
7008	1007586	0.000000	0.000000	0.000000
7009	1007665	0.000000	0.000000	0.000000
7010	1008092	0.000000	0.000000	0.000000
7011	1009540	0.000000	0.000000	0.000000
7012	1010073	0.000000	0.000000	0.000000
7013	1010338	0.000000	0.000000	0.000000
7014	1010459	0.000000	0.000000	0.000000
7015	1011112	0.000000	0.000000	0.000000
7016	1011238	0.000000	0.000000	0.000000
7017	1011589	0.000000	0.000000	0.000000
7018	1011760	0.000000	0.000000	0.000000
7019	1011762	0.000000	0.000000	0.000000
7020	1011891	0.000000	0.000000	0.000000
7021	1012546	0.000000	0.000000	0.000000
7022	1013154	0.000000	0.000000	0.000000
7023	1013249	0.000000	0.000000	0.000000
7024	1013522	0.000000	0.000000	0.000000
7025	1013526	0.000000	0.000000	0.000000
7026	1013966	0.000000	0.000000	0.000000
7027	1014420	0.000000	0.000000	0.000000
7028	1015038	0.000000	0.000000	0.000000
7029	1015253	0.000000	0.000000	0.000000
7030	1016220	0.000000	0.000000	0.000000
7031	1016430	0.000000	0.000000	0.000000
7032	1017070	0.000000	0.000000	0.000000
7033	1017420	0.000000	0.000000	0.000000
7034	1017426	0.000000	0.000000	0.000000
7035	1017918	0.000000	0.000000	0.000000
7036	1018558	0.000000	0.000000	0.000000
7037	1018900	0.000000	0.000000	0.000000
7038	1019457	0.000000	0.000000	0.000000
7039	1019559	0.000000	0.000000	0.000000
7040	1020197	0.000000	0.000000	0.000000
7041	1022846	0.000000	0.000000	0.000000
7042	1023314	0.000000	0.000000	0.000000
7043	1023366	0.000000	0.000000	0.000000
7044	1023543	0.000000	0.000000	0.000000
7045	1023829	0.000000	0.000000	0.000000
7046	1023873	0.000000	0.000000	0.000000
7047	1024846	0.000000	0.000000	0.000000
7048	1025532	0.000000	0.000000	0.000000
7049	1025694	0.000000	0.000000	0.000000
7050	1026007	0.000000	0.000000	0.000000
7051	1027045	0.000000	0.000000	0.000000
7052	1027412	0.000000	0.000000	0.000000
7053	1027672	0.000000	0.000000	0.000000
7054	1028277	0.000000	0.000000	0.000000
7055	1028443	0.000000	0.000000	0.000000
7056	1029309	0.000000	0.000000	0.000000
7057	1029859	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7058	1030721	0.000000	0.000000	0.000000
7059	1030930	0.000000	0.000000	0.000000
7060	1032276	0.000000	0.000000	0.000000
7061	1032585	0.000000	0.000000	0.000000
7062	1033050	0.000000	0.000000	0.000000
7063	1033299	0.000000	0.000000	0.000000
7064	1033372	0.000000	0.000000	0.000000
7065	1033688	0.000000	0.000000	0.000000
7066	1034932	0.000000	0.000000	0.000000
7067	1035092	0.000000	0.000000	0.000000
7068	1035767	0.000000	0.000000	0.000000
7069	1035909	0.000000	0.000000	0.000000
7070	1036371	0.000000	0.000000	0.000000
7071	1036471	0.000000	0.000000	0.000000
7072	1036493	0.000000	0.000000	0.000000
7073	1036586	0.000000	0.000000	0.000000
7074	1036639	0.000000	0.000000	0.000000
7075	1036808	0.000000	0.000000	0.000000
7076	1037146	0.000000	0.000000	0.000000
7077	1037358	0.000000	0.000000	0.000000
7078	1037406	0.000000	0.000000	0.000000
7079	1037570	0.000000	0.000000	0.000000
7080	1037714	0.000000	0.000000	0.000000
7081	1037839	0.000000	0.000000	0.000000
7082	1037907	0.000000	0.000000	0.000000
7083	1038739	0.000000	0.000000	0.000000
7084	1039680	0.000000	0.000000	0.000000
7085	1039912	0.000000	0.000000	0.000000
7086	1040337	0.000000	0.000000	0.000000
7087	1040834	0.000000	0.000000	0.000000
7088	1041400	0.000000	0.000000	0.000000
7089	1041450	0.000000	0.000000	0.000000
7090	1041631	0.000000	0.000000	0.000000
7091	1042186	0.000000	0.000000	0.000000
7092	1042765	0.000000	0.000000	0.000000
7093	1043482	0.000000	0.000000	0.000000
7094	1044741	0.000000	0.000000	0.000000
7095	1045003	0.000000	0.000000	0.000000
7096	1045022	0.000000	0.000000	0.000000
7097	1045910	0.000000	0.000000	0.000000
7098	1046222	0.000000	0.000000	0.000000
7099	1046264	0.000000	0.000000	0.000000
7100	1046314	0.000000	0.000000	0.000000
7101	1047008	0.000000	0.000000	0.000000
7102	1047009	0.000000	0.000000	0.000000
7103	1048412	0.000000	0.000000	0.000000
7104	1048467	0.000000	0.000000	0.000000
7105	1048552	0.000000	0.000000	0.000000
7106	1048675	0.000000	0.000000	0.000000
7107	1049227	0.000000	0.000000	0.000000
7108	1049460	0.000000	0.000000	0.000000
7109	1049731	0.000000	0.000000	0.000000
7110	1050977	0.000000	0.000000	0.000000
7111	1050998	0.000000	0.000000	0.000000
7112	1052025	0.000000	0.000000	0.000000
7113	1052032	0.000000	0.000000	0.000000
7114	1052060	0.000000	0.000000	0.000000
7115	1052159	0.000000	0.000000	0.000000
7116	1052646	0.000000	0.000000	0.000000
7117	1054018	0.000000	0.000000	0.000000
7118	1054102	0.000000	0.000000	0.000000
7119	1054477	0.000000	0.000000	0.000000
7120	1054670	0.000000	0.000000	0.000000
7121	1055060	0.000000	0.000000	0.000000
7122	1055078	0.000000	0.000000	0.000000
7123	1055642	0.000000	0.000000	0.000000
7124	1055647	0.000000	0.000000	0.000000
7125	1057367	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7126	1057691	0.000000	0.000000	0.000000
7127	1059467	0.000000	0.000000	0.000000
7128	1059769	0.000000	0.000000	0.000000
7129	1059780	0.000000	0.000000	0.000000
7130	1061102	0.000000	0.000000	0.000000
7131	1061714	0.000000	0.000000	0.000000
7132	1062238	0.000000	0.000000	0.000000
7133	1062516	0.000000	0.000000	0.000000
7134	1063917	0.000000	0.000000	0.000000
7135	1067389	0.000000	0.000000	0.000000
7136	1068101	0.000000	0.000000	0.000000
7137	1068164	0.000000	0.000000	0.000000
7138	1068899	0.000000	0.000000	0.000000
7139	1069775	0.000000	0.000000	0.000000
7140	1072429	0.000000	0.000000	0.000000
7141	1073309	0.000000	0.000000	0.000000
7142	1073749	0.000000	0.000000	0.000000
7143	1073750	0.000000	0.000000	0.000000
7144	1074657	0.000000	0.000000	0.000000
7145	1074713	0.000000	0.000000	0.000000
7146	1075988	0.000000	0.000000	0.000000
7147	1076071	0.000000	0.000000	0.000000
7148	1076344	0.000000	0.000000	0.000000
7149	1076858	0.000000	0.000000	0.000000
7150	1077327	0.000000	0.000000	0.000000
7151	1077330	0.000000	0.000000	0.000000
7152	1077400	0.000000	0.000000	0.000000
7153	1078248	0.000000	0.000000	0.000000
7154	1078531	0.000000	0.000000	0.000000
7155	1078586	0.000000	0.000000	0.000000
7156	1078781	0.000000	0.000000	0.000000
7157	1079148	0.000000	0.000000	0.000000
7158	1079284	0.000000	0.000000	0.000000
7159	1079458	0.000000	0.000000	0.000000
7160	1080269	0.000000	0.000000	0.000000
7161	1080410	0.000000	0.000000	0.000000
7162	1081947	0.000000	0.000000	0.000000
7163	1082997	0.000000	0.000000	0.000000
7164	1083193	0.000000	0.000000	0.000000
7165	1083919	0.000000	0.000000	0.000000
7166	1084472	0.000000	0.000000	0.000000
7167	1084841	0.000000	0.000000	0.000000
7168	1085740	0.000000	0.000000	0.000000
7169	1086372	0.000000	0.000000	0.000000
7170	1086469	0.000000	0.000000	0.000000
7171	1086902	0.000000	0.000000	0.000000
7172	1087372	0.000000	0.000000	0.000000
7173	1087402	0.000000	0.000000	0.000000
7174	1088305	0.000000	0.000000	0.000000
7175	1088948	0.000000	0.000000	0.000000
7176	1089847	0.000000	0.000000	0.000000
7177	1090299	0.000000	0.000000	0.000000
7178	1090358	0.000000	0.000000	0.000000
7179	1090513	0.000000	0.000000	0.000000
7180	1091609	0.000000	0.000000	0.000000
7181	1091889	0.000000	0.000000	0.000000
7182	1091997	0.000000	0.000000	0.000000
7183	1092475	0.000000	0.000000	0.000000
7184	1093492	0.000000	0.000000	0.000000
7185	1095119	0.000000	0.000000	0.000000
7186	1095304	0.000000	0.000000	0.000000
7187	1097538	0.000000	0.000000	0.000000
7188	1097685	0.000000	0.000000	0.000000
7189	1098524	0.000000	0.000000	0.000000
7190	1099271	0.000000	0.000000	0.000000
7191	1099367	0.000000	0.000000	0.000000
7192	1099705	0.000000	0.000000	0.000000
7193	1100145	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7194	1100213	0.000000	0.000000	0.000000
7195	1100439	0.000000	0.000000	0.000000
7196	1100651	0.000000	0.000000	0.000000
7197	1101149	0.000000	0.000000	0.000000
7198	1101339	0.000000	0.000000	0.000000
7199	1102026	0.000000	0.000000	0.000000
7200	1102715	0.000000	0.000000	0.000000
7201	1102836	0.000000	0.000000	0.000000
7202	1103193	0.000000	0.000000	0.000000
7203	1103224	0.000000	0.000000	0.000000
7204	1103227	0.000000	0.000000	0.000000
7205	1103556	0.000000	0.000000	0.000000
7206	1104868	0.000000	0.000000	0.000000
7207	1105542	0.000000	0.000000	0.000000
7208	1105728	0.000000	0.000000	0.000000
7209	1105730	0.000000	0.000000	0.000000
7210	1105768	0.000000	0.000000	0.000000
7211	1105772	0.000000	0.000000	0.000000
7212	1105861	0.000000	0.000000	0.000000
7213	1106525	0.000000	0.000000	0.000000
7214	1107106	0.000000	0.000000	0.000000
7215	1107951	0.000000	0.000000	0.000000
7216	1108223	0.000000	0.000000	0.000000
7217	1108349	0.000000	0.000000	0.000000
7218	1108811	0.000000	0.000000	0.000000
7219	1110511	0.000000	0.000000	0.000000
7220	1111050	0.000000	0.000000	0.000000
7221	1111920	0.000000	0.000000	0.000000
7222	1113102	0.000000	0.000000	0.000000
7223	1113290	0.000000	0.000000	0.000000
7224	1113557	0.000000	0.000000	0.000000
7225	1113593	0.000000	0.000000	0.000000
7226	1113615	0.000000	0.000000	0.000000
7227	1114502	0.000000	0.000000	0.000000
7228	1115351	0.000000	0.000000	0.000000
7229	1116386	0.000000	0.000000	0.000000
7230	1116853	0.000000	0.000000	0.000000
7231	1117089	0.000000	0.000000	0.000000
7232	1118291	0.000000	0.000000	0.000000
7233	1119143	0.000000	0.000000	0.000000
7234	1120137	0.000000	0.000000	0.000000
7235	1120452	0.000000	0.000000	0.000000
7236	1120939	0.000000	0.000000	0.000000
7237	1121814	0.000000	0.000000	0.000000
7238	1122129	0.000000	0.000000	0.000000
7239	1122617	0.000000	0.000000	0.000000
7240	1122768	0.000000	0.000000	0.000000
7241	1123238	0.000000	0.000000	0.000000
7242	1124577	0.000000	0.000000	0.000000
7243	1125789	0.000000	0.000000	0.000000
7244	1125824	0.000000	0.000000	0.000000
7245	1125910	0.000000	0.000000	0.000000
7246	1126539	0.000000	0.000000	0.000000
7247	1126681	0.000000	0.000000	0.000000
7248	1127822	0.000000	0.000000	0.000000
7249	1128474	0.000000	0.000000	0.000000
7250	1128849	0.000000	0.000000	0.000000
7251	1129769	0.000000	0.000000	0.000000
7252	1130417	0.000000	0.000000	0.000000
7253	1131214	0.000000	0.000000	0.000000
7254	1131657	0.000000	0.000000	0.000000
7255	1131726	0.000000	0.000000	0.000000
7256	1132437	0.000000	0.000000	0.000000
7257	1134681	0.000000	0.000000	0.000000
7258	1134989	0.000000	0.000000	0.000000
7259	1135001	0.000000	0.000000	0.000000
7260	1136039	0.000000	0.000000	0.000000
7261	1136455	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7262	1138784	0.000000	0.000000	0.000000
7263	1139021	0.000000	0.000000	0.000000
7264	1139078	0.000000	0.000000	0.000000
7265	1139219	0.000000	0.000000	0.000000
7266	1139226	0.000000	0.000000	0.000000
7267	1139230	0.000000	0.000000	0.000000
7268	1139516	0.000000	0.000000	0.000000
7269	1139749	0.000000	0.000000	0.000000
7270	1140294	0.000000	0.000000	0.000000
7271	1140715	0.000000	0.000000	0.000000
7272	1141609	0.000000	0.000000	0.000000
7273	1142329	0.000000	0.000000	0.000000
7274	1142330	0.000000	0.000000	0.000000
7275	1142333	0.000000	0.000000	0.000000
7276	1142334	0.000000	0.000000	0.000000
7277	1142341	0.000000	0.000000	0.000000
7278	1144112	0.000000	0.000000	0.000000
7279	1144639	0.000000	0.000000	0.000000
7280	1144786	0.000000	0.000000	0.000000
7281	1144988	0.000000	0.000000	0.000000
7282	1145899	0.000000	0.000000	0.000000
7283	1146073	0.000000	0.000000	0.000000
7284	1146548	0.000000	0.000000	0.000000
7285	1146771	0.000000	0.000000	0.000000
7286	1146868	0.000000	0.000000	0.000000
7287	1146885	0.000000	0.000000	0.000000
7288	1147058	0.000000	0.000000	0.000000
7289	1147594	0.000000	0.000000	0.000000
7290	1148041	0.000000	0.000000	0.000000
7291	1148152	0.000000	0.000000	0.000000
7292	1148268	0.000000	0.000000	0.000000
7293	1148753	0.000000	0.000000	0.000000
7294	1149442	0.000000	0.000000	0.000000
7295	1151654	0.000000	0.000000	0.000000
7296	1151871	0.000000	0.000000	0.000000
7297	1152004	0.000000	0.000000	0.000000
7298	1152555	0.000000	0.000000	0.000000
7299	1152850	0.000000	0.000000	0.000000
7300	1152868	0.000000	0.000000	0.000000
7301	1152933	0.000000	0.000000	0.000000
7302	1153261	0.000000	0.000000	0.000000
7303	1154599	0.000000	0.000000	0.000000
7304	1154638	0.000000	0.000000	0.000000
7305	1155565	0.000000	0.000000	0.000000
7306	1155909	0.000000	0.000000	0.000000
7307	1156422	0.000000	0.000000	0.000000
7308	1156476	0.000000	0.000000	0.000000
7309	1157206	0.000000	0.000000	0.000000
7310	1157257	0.000000	0.000000	0.000000
7311	1157729	0.000000	0.000000	0.000000
7312	1157811	0.000000	0.000000	0.000000
7313	1158379	0.000000	0.000000	0.000000
7314	1159010	0.000000	0.000000	0.000000
7315	1159451	0.000000	0.000000	0.000000
7316	1160086	0.000000	0.000000	0.000000
7317	1160706	0.000000	0.000000	0.000000
7318	1161165	0.000000	0.000000	0.000000
7319	1162648	0.000000	0.000000	0.000000
7320	1162804	0.000000	0.000000	0.000000
7321	1163601	0.000000	0.000000	0.000000
7322	1164127	0.000000	0.000000	0.000000
7323	1164253	0.000000	0.000000	0.000000
7324	1164804	0.000000	0.000000	0.000000
7325	1168340	0.000000	0.000000	0.000000
7326	1168820	0.000000	0.000000	0.000000
7327	1169598	0.000000	0.000000	0.000000
7328	1171682	0.000000	0.000000	0.000000
7329	1172757	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7330	1173964	0.000000	0.000000	0.000000
7331	1174792	0.000000	0.000000	0.000000
7332	1175294	0.000000	0.000000	0.000000
7333	1175879	0.000000	0.000000	0.000000
7334	1176869	0.000000	0.000000	0.000000
7335	1177961	0.000000	0.000000	0.000000
7336	1178522	0.000000	0.000000	0.000000
7337	1179557	0.000000	0.000000	0.000000
7338	1179657	0.000000	0.000000	0.000000
7339	1179733	0.000000	0.000000	0.000000
7340	1179897	0.000000	0.000000	0.000000
7341	1180475	0.000000	0.000000	0.000000
7342	1181649	0.000000	0.000000	0.000000
7343	1181886	0.000000	0.000000	0.000000
7344	1181895	0.000000	0.000000	0.000000
7345	1181988	0.000000	0.000000	0.000000
7346	1182342	0.000000	0.000000	0.000000
7347	1182560	0.000000	0.000000	0.000000
7348	1182849	0.000000	0.000000	0.000000
7349	1183327	0.000000	0.000000	0.000000
7350	1184384	0.000000	0.000000	0.000000
7351	1184765	0.000000	0.000000	0.000000
7352	1185390	0.000000	0.000000	0.000000
7353	1185995	0.000000	0.000000	0.000000
7354	1186456	0.000000	0.000000	0.000000
7355	1187387	0.000000	0.000000	0.000000
7356	1187497	0.000000	0.000000	0.000000
7357	1188066	0.000000	0.000000	0.000000
7358	1188273	0.000000	0.000000	0.000000
7359	1188718	0.000000	0.000000	0.000000
7360	1190179	0.000000	0.000000	0.000000
7361	1190786	0.000000	0.000000	0.000000
7362	1190797	0.000000	0.000000	0.000000
7363	1191877	0.000000	0.000000	0.000000
7364	1192483	0.000000	0.000000	0.000000
7365	1192785	0.000000	0.000000	0.000000
7366	1195136	0.000000	0.000000	0.000000
7367	1198226	0.000000	0.000000	0.000000
7368	1198833	0.000000	0.000000	0.000000
7369	1199983	0.000000	0.000000	0.000000
7370	1200860	0.000000	0.000000	0.000000
7371	1202722	0.000000	0.000000	0.000000
7372	1206971	0.000000	0.000000	0.000000
7373	1207378	0.000000	0.000000	0.000000
7374	1209911	0.000000	0.000000	0.000000
7375	1211943	0.000000	0.000000	0.000000
7376	1211952	0.000000	0.000000	0.000000
7377	1212374	0.000000	0.000000	0.000000
7378	1212812	0.000000	0.000000	0.000000
7379	1214588	0.000000	0.000000	0.000000
7380	1215425	0.000000	0.000000	0.000000
7381	1215989	0.000000	0.000000	0.000000
7382	1216449	0.000000	0.000000	0.000000
7383	1217557	0.000000	0.000000	0.000000
7384	1218148	0.000000	0.000000	0.000000
7385	1220364	0.000000	0.000000	0.000000
7386	1221028	0.000000	0.000000	0.000000
7387	1222220	0.000000	0.000000	0.000000
7388	1222323	0.000000	0.000000	0.000000
7389	1222690	0.000000	0.000000	0.000000
7390	1222791	0.000000	0.000000	0.000000
7391	1222981	0.000000	0.000000	0.000000
7392	1225299	0.000000	0.000000	0.000000
7393	1225427	0.000000	0.000000	0.000000
7394	1226083	0.000000	0.000000	0.000000
7395	1227294	0.000000	0.000000	0.000000
7396	1229869	0.000000	0.000000	0.000000
7397	1232303	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7398	1232454	0.000000	0.000000	0.000000
7399	1232475	0.000000	0.000000	0.000000
7400	1232476	0.000000	0.000000	0.000000
7401	1234366	0.000000	0.000000	0.000000
7402	1235929	0.000000	0.000000	0.000000
7403	1236367	0.000000	0.000000	0.000000
7404	1236841	0.000000	0.000000	0.000000
7405	1237019	0.000000	0.000000	0.000000
7406	1237788	0.000000	0.000000	0.000000
7407	1238618	0.000000	0.000000	0.000000
7408	1238694	0.000000	0.000000	0.000000
7409	1239063	0.000000	0.000000	0.000000
7410	1239654	0.000000	0.000000	0.000000
7411	1240098	0.000000	0.000000	0.000000
7412	1240998	0.000000	0.000000	0.000000
7413	1241401	0.000000	0.000000	0.000000
7414	1242282	0.000000	0.000000	0.000000
7415	1242569	0.000000	0.000000	0.000000
7416	1242891	0.000000	0.000000	0.000000
7417	1243829	0.000000	0.000000	0.000000
7418	1245499	0.000000	0.000000	0.000000
7419	1245850	0.000000	0.000000	0.000000
7420	1246333	0.000000	0.000000	0.000000
7421	1246752	0.000000	0.000000	0.000000
7422	1246792	0.000000	0.000000	0.000000
7423	1247042	0.000000	0.000000	0.000000
7424	1247203	0.000000	0.000000	0.000000
7425	1248075	0.000000	0.000000	0.000000
7426	1248298	0.000000	0.000000	0.000000
7427	1248452	0.000000	0.000000	0.000000
7428	1249186	0.000000	0.000000	0.000000
7429	1249529	0.000000	0.000000	0.000000
7430	1249672	0.000000	0.000000	0.000000
7431	1249854	0.000000	0.000000	0.000000
7432	1250193	0.000000	0.000000	0.000000
7433	1250747	0.000000	0.000000	0.000000
7434	1253305	0.000000	0.000000	0.000000
7435	1253309	0.000000	0.000000	0.000000
7436	1253318	0.000000	0.000000	0.000000
7437	1253340	0.000000	0.000000	0.000000
7438	1254422	0.000000	0.000000	0.000000
7439	1255118	0.000000	0.000000	0.000000
7440	1255453	0.000000	0.000000	0.000000
7441	1256211	0.000000	0.000000	0.000000
7442	1257072	0.000000	0.000000	0.000000
7443	1257783	0.000000	0.000000	0.000000
7444	1258509	0.000000	0.000000	0.000000
7445	1258714	0.000000	0.000000	0.000000
7446	1259456	0.000000	0.000000	0.000000
7447	1259796	0.000000	0.000000	0.000000
7448	1259839	0.000000	0.000000	0.000000
7449	1260948	0.000000	0.000000	0.000000
7450	1261874	0.000000	0.000000	0.000000
7451	1262251	0.000000	0.000000	0.000000
7452	1263536	0.000000	0.000000	0.000000
7453	1263701	0.000000	0.000000	0.000000
7454	1264297	0.000000	0.000000	0.000000
7455	1265069	0.000000	0.000000	0.000000
7456	1265149	0.000000	0.000000	0.000000
7457	1265523	0.000000	0.000000	0.000000
7458	1265788	0.000000	0.000000	0.000000
7459	1266071	0.000000	0.000000	0.000000
7460	1266169	0.000000	0.000000	0.000000
7461	1266319	0.000000	0.000000	0.000000
7462	1267358	0.000000	0.000000	0.000000
7463	1267402	0.000000	0.000000	0.000000
7464	1267572	0.000000	0.000000	0.000000
7465	1268202	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
7466	1269670	0.000000	0.000000	0.000000
7467	1269748	0.000000	0.000000	0.000000
7468	1269907	0.000000	0.000000	0.000000
7469	1269916	0.000000	0.000000	0.000000
7470	1269939	0.000000	0.000000	0.000000
7471	1269960	0.000000	0.000000	0.000000
7472	1270004	0.000000	0.000000	0.000000
7473	1270008	0.000000	0.000000	0.000000
7474	1270065	0.000000	0.000000	0.000000
7475	1270989	0.000000	0.000000	0.000000
7476	1271322	0.000000	0.000000	0.000000
7477	1272485	0.000000	0.000000	0.000000
7478	1273029	0.000000	0.000000	0.000000
7479	1273293	0.000000	0.000000	0.000000
7480	1273567	0.000000	0.000000	0.000000
7481	1276411	0.000000	0.000000	0.000000
7482	1276468	0.000000	0.000000	0.000000
7483	1276932	0.000000	0.000000	0.000000
7484	1277223	0.000000	0.000000	0.000000
7485	1277246	0.000000	0.000000	0.000000
7486	1277509	0.000000	0.000000	0.000000
7487	1277626	0.000000	0.000000	0.000000
7488	1277662	0.000000	0.000000	0.000000
7489	1277665	0.000000	0.000000	0.000000
7490	1278056	0.000000	0.000000	0.000000
7491	1278149	0.000000	0.000000	0.000000
7492	1278339	0.000000	0.000000	0.000000
7493	1279376	0.000000	0.000000	0.000000
7494	1279487	0.000000	0.000000	0.000000
7495	1279538	0.000000	0.000000	0.000000
7496	1279948	0.000000	0.000000	0.000000
7497	1280134	0.000000	0.000000	0.000000
7498	1280167	0.000000	0.000000	0.000000
7499	1280249	0.000000	0.000000	0.000000
7500	1280276	0.000000	0.000000	0.000000
7501	1280655	0.000000	0.000000	0.000000
7502	1281031	0.000000	0.000000	0.000000
7503	1281133	0.000000	0.000000	0.000000
7504	1281807	0.000000	0.000000	0.000000
7505	1282359	0.000000	0.000000	0.000000
7506	1282608	0.000000	0.000000	0.000000
7507	1283254	0.000000	0.000000	0.000000
7508	1284195	0.000000	0.000000	0.000000
7509	1284469	0.000000	0.000000	0.000000
7510	1285005	0.000000	0.000000	0.000000
7511	1285581	0.000000	0.000000	0.000000
7512	1286127	0.000000	0.000000	0.000000
7513	1286409	0.000000	0.000000	0.000000
7514	1286508	0.000000	0.000000	0.000000
7515	1286736	0.000000	0.000000	0.000000
7516	1286834	0.000000	0.000000	0.000000
7517	1287149	0.000000	0.000000	0.000000
7518	1287157	0.000000	0.000000	0.000000
7519	1287168	0.000000	0.000000	0.000000
7520	1287184	0.000000	0.000000	0.000000
7521	1287203	0.000000	0.000000	0.000000
7522	1287219	0.000000	0.000000	0.000000
7523	1287223	0.000000	0.000000	0.000000
7524	1287228	0.000000	0.000000	0.000000
7525	1287235	0.000000	0.000000	0.000000
7526	1287272	0.000000	0.000000	0.000000
7527	1287300	0.000000	0.000000	0.000000
7528	1287305	0.000000	0.000000	0.000000
7529	1287506	0.000000	0.000000	0.000000
7530	1287571	0.000000	0.000000	0.000000
7531	1287793	0.000000	0.000000	0.000000
7532	1287926	0.000000	0.000000	0.000000
7533	1288062	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7534	1288226	0.000000	0.000000	0.000000
7535	1288229	0.000000	0.000000	0.000000
7536	1288312	0.000000	0.000000	0.000000
7537	1288401	0.000000	0.000000	0.000000
7538	1288419	0.000000	0.000000	0.000000
7539	1289401	0.000000	0.000000	0.000000
7540	1289527	0.000000	0.000000	0.000000
7541	1289548	0.000000	0.000000	0.000000
7542	1289607	0.000000	0.000000	0.000000
7543	1289907	0.000000	0.000000	0.000000
7544	1290271	0.000000	0.000000	0.000000
7545	1290602	0.000000	0.000000	0.000000
7546	1290616	0.000000	0.000000	0.000000
7547	1290781	0.000000	0.000000	0.000000
7548	1291196	0.000000	0.000000	0.000000
7549	1291333	0.000000	0.000000	0.000000
7550	1292060	0.000000	0.000000	0.000000
7551	1292083	0.000000	0.000000	0.000000
7552	1292095	0.000000	0.000000	0.000000
7553	1292104	0.000000	0.000000	0.000000
7554	1292210	0.000000	0.000000	0.000000
7555	1292232	0.000000	0.000000	0.000000
7556	1292310	0.000000	0.000000	0.000000
7557	1292883	0.000000	0.000000	0.000000
7558	1293013	0.000000	0.000000	0.000000
7559	1293023	0.000000	0.000000	0.000000
7560	1293218	0.000000	0.000000	0.000000
7561	1293232	0.000000	0.000000	0.000000
7562	1293396	0.000000	0.000000	0.000000
7563	1293753	0.000000	0.000000	0.000000
7564	1294464	0.000000	0.000000	0.000000
7565	1294744	0.000000	0.000000	0.000000
7566	1295346	0.000000	0.000000	0.000000
7567	1295946	0.000000	0.000000	0.000000
7568	1295990	0.000000	0.000000	0.000000
7569	1296461	0.000000	0.000000	0.000000
7570	1297038	0.000000	0.000000	0.000000
7571	1297563	0.000000	0.000000	0.000000
7572	1297585	0.000000	0.000000	0.000000
7573	1297682	0.000000	0.000000	0.000000
7574	1297780	0.000000	0.000000	0.000000
7575	1298747	0.000000	0.000000	0.000000
7576	1298825	0.000000	0.000000	0.000000
7577	1298969	0.000000	0.000000	0.000000
7578	1299248	0.000000	0.000000	0.000000
7579	1300197	0.000000	0.000000	0.000000
7580	1300269	0.000000	0.000000	0.000000
7581	1300397	0.000000	0.000000	0.000000
7582	1301057	0.000000	0.000000	0.000000
7583	1301351	0.000000	0.000000	0.000000
7584	1301803	0.000000	0.000000	0.000000
7585	1301996	0.000000	0.000000	0.000000
7586	1302067	0.000000	0.000000	0.000000
7587	1302546	0.000000	0.000000	0.000000
7588	1304542	0.000000	0.000000	0.000000
7589	1305129	0.000000	0.000000	0.000000
7590	1305335	0.000000	0.000000	0.000000
7591	1305888	0.000000	0.000000	0.000000
7592	1306395	0.000000	0.000000	0.000000
7593	1306454	0.000000	0.000000	0.000000
7594	1306723	0.000000	0.000000	0.000000
7595	1307023	0.000000	0.000000	0.000000
7596	1307024	0.000000	0.000000	0.000000
7597	1307478	0.000000	0.000000	0.000000
7598	1307797	0.000000	0.000000	0.000000
7599	1307886	0.000000	0.000000	0.000000
7600	1307897	0.000000	0.000000	0.000000
7601	1308287	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7602	1308340	0.000000	0.000000	0.000000
7603	1308935	0.000000	0.000000	0.000000
7604	1309293	0.000000	0.000000	0.000000
7605	1309303	0.000000	0.000000	0.000000
7606	1309449	0.000000	0.000000	0.000000
7607	1309453	0.000000	0.000000	0.000000
7608	1309458	0.000000	0.000000	0.000000
7609	1309484	0.000000	0.000000	0.000000
7610	1310420	0.000000	0.000000	0.000000
7611	1310662	0.000000	0.000000	0.000000
7612	1311435	0.000000	0.000000	0.000000
7613	1311456	0.000000	0.000000	0.000000
7614	1311861	0.000000	0.000000	0.000000
7615	1311977	0.000000	0.000000	0.000000
7616	1312651	0.000000	0.000000	0.000000
7617	1312677	0.000000	0.000000	0.000000
7618	1312855	0.000000	0.000000	0.000000
7619	1313724	0.000000	0.000000	0.000000
7620	1314094	0.000000	0.000000	0.000000
7621	1314122	0.000000	0.000000	0.000000
7622	1314202	0.000000	0.000000	0.000000
7623	1314643	0.000000	0.000000	0.000000
7624	1314654	0.000000	0.000000	0.000000
7625	1314673	0.000000	0.000000	0.000000
7626	1315079	0.000000	0.000000	0.000000
7627	1315595	0.000000	0.000000	0.000000
7628	1317190	0.000000	0.000000	0.000000
7629	1317492	0.000000	0.000000	0.000000
7630	1317806	0.000000	0.000000	0.000000
7631	1318000	0.000000	0.000000	0.000000
7632	1318260	0.000000	0.000000	0.000000
7633	1319912	0.000000	0.000000	0.000000
7634	1320002	0.000000	0.000000	0.000000
7635	1320248	0.000000	0.000000	0.000000
7636	1320696	0.000000	0.000000	0.000000
7637	1320888	0.000000	0.000000	0.000000
7638	1320889	0.000000	0.000000	0.000000
7639	1320953	0.000000	0.000000	0.000000
7640	1321041	0.000000	0.000000	0.000000
7641	1321303	0.000000	0.000000	0.000000
7642	1321323	0.000000	0.000000	0.000000
7643	1321429	0.000000	0.000000	0.000000
7644	1321711	0.000000	0.000000	0.000000
7645	1321865	0.000000	0.000000	0.000000
7646	1321907	0.000000	0.000000	0.000000
7647	1322332	0.000000	0.000000	0.000000
7648	1322602	0.000000	0.000000	0.000000
7649	1322621	0.000000	0.000000	0.000000
7650	1322771	0.000000	0.000000	0.000000
7651	1322835	0.000000	0.000000	0.000000
7652	1323296	0.000000	0.000000	0.000000
7653	1324336	0.000000	0.000000	0.000000
7654	1325045	0.000000	0.000000	0.000000
7655	1325156	0.000000	0.000000	0.000000
7656	1325190	0.000000	0.000000	0.000000
7657	1326501	0.000000	0.000000	0.000000
7658	1326504	0.000000	0.000000	0.000000
7659	1326876	0.000000	0.000000	0.000000
7660	1327114	0.000000	0.000000	0.000000
7661	1327244	0.000000	0.000000	0.000000
7662	1327315	0.000000	0.000000	0.000000
7663	1327601	0.000000	0.000000	0.000000
7664	1327704	0.000000	0.000000	0.000000
7665	1327777	0.000000	0.000000	0.000000
7666	1327948	0.000000	0.000000	0.000000
7667	1328666	0.000000	0.000000	0.000000
7668	1329022	0.000000	0.000000	0.000000
7669	1329058	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7670	1329094	0.000000	0.000000	0.000000
7671	1329104	0.000000	0.000000	0.000000
7672	1329238	0.000000	0.000000	0.000000
7673	1329684	0.000000	0.000000	0.000000
7674	1329754	0.000000	0.000000	0.000000
7675	1330636	0.000000	0.000000	0.000000
7676	1330646	0.000000	0.000000	0.000000
7677	1330736	0.000000	0.000000	0.000000
7678	1331076	0.000000	0.000000	0.000000
7679	1332269	0.000000	0.000000	0.000000
7680	1332465	0.000000	0.000000	0.000000
7681	1332559	0.000000	0.000000	0.000000
7682	1332632	0.000000	0.000000	0.000000
7683	1332740	0.000000	0.000000	0.000000
7684	1333209	0.000000	0.000000	0.000000
7685	1333436	0.000000	0.000000	0.000000
7686	1334893	0.000000	0.000000	0.000000
7687	1335099	0.000000	0.000000	0.000000
7688	1336367	0.000000	0.000000	0.000000
7689	1337461	0.000000	0.000000	0.000000
7690	1338734	0.000000	0.000000	0.000000
7691	1341635	0.000000	0.000000	0.000000
7692	1346703	0.000000	0.000000	0.000000
7693	1347411	0.000000	0.000000	0.000000
7694	1347706	0.000000	0.000000	0.000000
7695	1347978	0.000000	0.000000	0.000000
7696	1348474	0.000000	0.000000	0.000000
7697	1348692	0.000000	0.000000	0.000000
7698	1349582	0.000000	0.000000	0.000000
7699	1350686	0.000000	0.000000	0.000000
7700	1355357	0.000000	0.000000	0.000000
7701	1356472	0.000000	0.000000	0.000000
7702	1358781	0.000000	0.000000	0.000000
7703	1359167	0.000000	0.000000	0.000000
7704	1360405	0.000000	0.000000	0.000000
7705	1360644	0.000000	0.000000	0.000000
7706	1362270	0.000000	0.000000	0.000000
7707	1362602	0.000000	0.000000	0.000000
7708	1362665	0.000000	0.000000	0.000000
7709	1364084	0.000000	0.000000	0.000000
7710	1365233	0.000000	0.000000	0.000000
7711	1365549	0.000000	0.000000	0.000000
7712	1368396	0.000000	0.000000	0.000000
7713	1371193	0.000000	0.000000	0.000000
7714	1371286	0.000000	0.000000	0.000000
7715	1371949	0.000000	0.000000	0.000000
7716	1377947	0.000000	0.000000	0.000000
7717	1380091	0.000000	0.000000	0.000000
7718	1381120	0.000000	0.000000	0.000000
7719	1383019	0.000000	0.000000	0.000000
7720	1383324	0.000000	0.000000	0.000000
7721	1383348	0.000000	0.000000	0.000000
7722	1383372	0.000000	0.000000	0.000000
7723	1383431	0.000000	0.000000	0.000000
7724	1383472	0.000000	0.000000	0.000000
7725	1383504	0.000000	0.000000	0.000000
7726	1383589	0.000000	0.000000	0.000000
7727	1383647	0.000000	0.000000	0.000000
7728	1383804	0.000000	0.000000	0.000000
7729	1383819	0.000000	0.000000	0.000000
7730	1383867	0.000000	0.000000	0.000000
7731	1391418	0.000000	0.000000	0.000000
7732	1392320	0.000000	0.000000	0.000000
7733	1392323	0.000000	0.000000	0.000000
7734	1392326	0.000000	0.000000	0.000000
7735	1404359	0.000000	0.000000	0.000000
7736	1404369	0.000000	0.000000	0.000000
7737	1405762	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7738	1405977	0.000000	0.000000	0.000000
7739	1407163	0.000000	0.000000	0.000000
7740	1407287	0.000000	0.000000	0.000000
7741	1407295	0.000000	0.000000	0.000000
7742	1407301	0.000000	0.000000	0.000000
7743	1407315	0.000000	0.000000	0.000000
7744	1407351	0.000000	0.000000	0.000000
7745	1407362	0.000000	0.000000	0.000000
7746	1407372	0.000000	0.000000	0.000000
7747	1407381	0.000000	0.000000	0.000000
7748	1407397	0.000000	0.000000	0.000000
7749	1407465	0.000000	0.000000	0.000000
7750	1407481	0.000000	0.000000	0.000000
7751	1407519	0.000000	0.000000	0.000000
7752	1407567	0.000000	0.000000	0.000000
7753	1407580	0.000000	0.000000	0.000000
7754	1407665	0.000000	0.000000	0.000000
7755	1407694	0.000000	0.000000	0.000000
7756	1407695	0.000000	0.000000	0.000000
7757	1407760	0.000000	0.000000	0.000000
7758	1407876	0.000000	0.000000	0.000000
7759	1407891	0.000000	0.000000	0.000000
7760	1408020	0.000000	0.000000	0.000000
7761	1408262	0.000000	0.000000	0.000000
7762	1408389	0.000000	0.000000	0.000000
7763	1408399	0.000000	0.000000	0.000000
7764	1409194	0.000000	0.000000	0.000000
7765	1409201	0.000000	0.000000	0.000000
7766	1409220	0.000000	0.000000	0.000000
7767	1409228	0.000000	0.000000	0.000000
7768	1409232	0.000000	0.000000	0.000000
7769	1409237	0.000000	0.000000	0.000000
7770	1409257	0.000000	0.000000	0.000000
7771	1409318	0.000000	0.000000	0.000000
7772	1409416	0.000000	0.000000	0.000000
7773	1409490	0.000000	0.000000	0.000000
7774	1409506	0.000000	0.000000	0.000000
7775	1409525	0.000000	0.000000	0.000000
7776	1409537	0.000000	0.000000	0.000000
7777	1409731	0.000000	0.000000	0.000000
7778	1410591	0.000000	0.000000	0.000000
7779	1410603	0.000000	0.000000	0.000000
7780	1410609	0.000000	0.000000	0.000000
7781	1410618	0.000000	0.000000	0.000000
7782	1410660	0.000000	0.000000	0.000000
7783	1410964	0.000000	0.000000	0.000000
7784	1411609	0.000000	0.000000	0.000000
7785	1412639	0.000000	0.000000	0.000000
7786	1413366	0.000000	0.000000	0.000000
7787	1413403	0.000000	0.000000	0.000000
7788	1414092	0.000000	0.000000	0.000000
7789	1414684	0.000000	0.000000	0.000000
7790	1414721	0.000000	0.000000	0.000000
7791	1414743	0.000000	0.000000	0.000000
7792	1414749	0.000000	0.000000	0.000000
7793	1414757	0.000000	0.000000	0.000000
7794	1414852	0.000000	0.000000	0.000000
7795	1414973	0.000000	0.000000	0.000000
7796	1415022	0.000000	0.000000	0.000000
7797	1415179	0.000000	0.000000	0.000000
7798	1415219	0.000000	0.000000	0.000000
7799	1415316	0.000000	0.000000	0.000000
7800	1415347	0.000000	0.000000	0.000000
7801	1415371	0.000000	0.000000	0.000000
7802	1415404	0.000000	0.000000	0.000000
7803	1415489	0.000000	0.000000	0.000000
7804	1415518	0.000000	0.000000	0.000000
7805	1415971	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7806	1416349	0.000000	0.000000	0.000000
7807	1416534	0.000000	0.000000	0.000000
7808	1416966	0.000000	0.000000	0.000000
7809	1416967	0.000000	0.000000	0.000000
7810	1416977	0.000000	0.000000	0.000000
7811	1417155	0.000000	0.000000	0.000000
7812	1417267	0.000000	0.000000	0.000000
7813	1417292	0.000000	0.000000	0.000000
7814	1417324	0.000000	0.000000	0.000000
7815	1417465	0.000000	0.000000	0.000000
7816	1417483	0.000000	0.000000	0.000000
7817	1417495	0.000000	0.000000	0.000000
7818	1417539	0.000000	0.000000	0.000000
7819	1417776	0.000000	0.000000	0.000000
7820	1418060	0.000000	0.000000	0.000000
7821	1418083	0.000000	0.000000	0.000000
7822	1418129	0.000000	0.000000	0.000000
7823	1418332	0.000000	0.000000	0.000000
7824	1418361	0.000000	0.000000	0.000000
7825	1418378	0.000000	0.000000	0.000000
7826	1418460	0.000000	0.000000	0.000000
7827	1418774	0.000000	0.000000	0.000000
7828	1418947	0.000000	0.000000	0.000000
7829	1419079	0.000000	0.000000	0.000000
7830	1419222	0.000000	0.000000	0.000000
7831	1419636	0.000000	0.000000	0.000000
7832	1419682	0.000000	0.000000	0.000000
7833	1419870	0.000000	0.000000	0.000000
7834	1419947	0.000000	0.000000	0.000000
7835	1420187	0.000000	0.000000	0.000000
7836	1420363	0.000000	0.000000	0.000000
7837	1420469	0.000000	0.000000	0.000000
7838	1420470	0.000000	0.000000	0.000000
7839	1420709	0.000000	0.000000	0.000000
7840	1420713	0.000000	0.000000	0.000000
7841	1420804	0.000000	0.000000	0.000000
7842	1420886	0.000000	0.000000	0.000000
7843	1420964	0.000000	0.000000	0.000000
7844	1421731	0.000000	0.000000	0.000000
7845	1422108	0.000000	0.000000	0.000000
7846	1422153	0.000000	0.000000	0.000000
7847	1422266	0.000000	0.000000	0.000000
7848	1422794	0.000000	0.000000	0.000000
7849	1423558	0.000000	0.000000	0.000000
7850	1423971	0.000000	0.000000	0.000000
7851	1424029	0.000000	0.000000	0.000000
7852	1424087	0.000000	0.000000	0.000000
7853	1424092	0.000000	0.000000	0.000000
7854	1424351	0.000000	0.000000	0.000000
7855	1424850	0.000000	0.000000	0.000000
7856	1424879	0.000000	0.000000	0.000000
7857	1425014	0.000000	0.000000	0.000000
7858	1425018	0.000000	0.000000	0.000000
7859	1425098	0.000000	0.000000	0.000000
7860	1425112	0.000000	0.000000	0.000000
7861	1425375	0.000000	0.000000	0.000000
7862	1425476	0.000000	0.000000	0.000000
7863	1425504	0.000000	0.000000	0.000000
7864	1425624	0.000000	0.000000	0.000000
7865	1425626	0.000000	0.000000	0.000000
7866	1425644	0.000000	0.000000	0.000000
7867	1425707	0.000000	0.000000	0.000000
7868	1425784	0.000000	0.000000	0.000000
7869	1425790	0.000000	0.000000	0.000000
7870	1425822	0.000000	0.000000	0.000000
7871	1425867	0.000000	0.000000	0.000000
7872	1425916	0.000000	0.000000	0.000000
7873	1425977	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7874	1426014	0.000000	0.000000	0.000000
7875	1426182	0.000000	0.000000	0.000000
7876	1426206	0.000000	0.000000	0.000000
7877	1426281	0.000000	0.000000	0.000000
7878	1426331	0.000000	0.000000	0.000000
7879	1426381	0.000000	0.000000	0.000000
7880	1426384	0.000000	0.000000	0.000000
7881	1426472	0.000000	0.000000	0.000000
7882	1426474	0.000000	0.000000	0.000000
7883	1426478	0.000000	0.000000	0.000000
7884	1426492	0.000000	0.000000	0.000000
7885	1426517	0.000000	0.000000	0.000000
7886	1426594	0.000000	0.000000	0.000000
7887	1426859	0.000000	0.000000	0.000000
7888	1426892	0.000000	0.000000	0.000000
7889	1426938	0.000000	0.000000	0.000000
7890	1426940	0.000000	0.000000	0.000000
7891	1426985	0.000000	0.000000	0.000000
7892	1427075	0.000000	0.000000	0.000000
7893	1427092	0.000000	0.000000	0.000000
7894	1427238	0.000000	0.000000	0.000000
7895	1427274	0.000000	0.000000	0.000000
7896	1427288	0.000000	0.000000	0.000000
7897	1427292	0.000000	0.000000	0.000000
7898	1427342	0.000000	0.000000	0.000000
7899	1427365	0.000000	0.000000	0.000000
7900	1427467	0.000000	0.000000	0.000000
7901	1427703	0.000000	0.000000	0.000000
7902	1427800	0.000000	0.000000	0.000000
7903	1428081	0.000000	0.000000	0.000000
7904	1428248	0.000000	0.000000	0.000000
7905	1428342	0.000000	0.000000	0.000000
7906	1428377	0.000000	0.000000	0.000000
7907	1428522	0.000000	0.000000	0.000000
7908	1428525	0.000000	0.000000	0.000000
7909	1428618	0.000000	0.000000	0.000000
7910	1428677	0.000000	0.000000	0.000000
7911	1428703	0.000000	0.000000	0.000000
7912	1428741	0.000000	0.000000	0.000000
7913	1428744	0.000000	0.000000	0.000000
7914	1428793	0.000000	0.000000	0.000000
7915	1429014	0.000000	0.000000	0.000000
7916	1429144	0.000000	0.000000	0.000000
7917	1429269	0.000000	0.000000	0.000000
7918	1429606	0.000000	0.000000	0.000000
7919	1429774	0.000000	0.000000	0.000000
7920	1429784	0.000000	0.000000	0.000000
7921	1429894	0.000000	0.000000	0.000000
7922	1429910	0.000000	0.000000	0.000000
7923	1430102	0.000000	0.000000	0.000000
7924	1430266	0.000000	0.000000	0.000000
7925	1430315	0.000000	0.000000	0.000000
7926	1430351	0.000000	0.000000	0.000000
7927	1430371	0.000000	0.000000	0.000000
7928	1430675	0.000000	0.000000	0.000000
7929	1430717	0.000000	0.000000	0.000000
7930	1430778	0.000000	0.000000	0.000000
7931	1431230	0.000000	0.000000	0.000000
7932	1431576	0.000000	0.000000	0.000000
7933	1431715	0.000000	0.000000	0.000000
7934	1431805	0.000000	0.000000	0.000000
7935	1431817	0.000000	0.000000	0.000000
7936	1431848	0.000000	0.000000	0.000000
7937	1431895	0.000000	0.000000	0.000000
7938	1431968	0.000000	0.000000	0.000000
7939	1432315	0.000000	0.000000	0.000000
7940	1432337	0.000000	0.000000	0.000000
7941	1432563	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
7942	1432786	0.000000	0.000000	0.000000
7943	1432828	0.000000	0.000000	0.000000
7944	1432941	0.000000	0.000000	0.000000
7945	1432965	0.000000	0.000000	0.000000
7946	1433019	0.000000	0.000000	0.000000
7947	1433406	0.000000	0.000000	0.000000
7948	1433565	0.000000	0.000000	0.000000
7949	1433900	0.000000	0.000000	0.000000
7950	1433991	0.000000	0.000000	0.000000
7951	1434585	0.000000	0.000000	0.000000
7952	1434786	0.000000	0.000000	0.000000
7953	1434841	0.000000	0.000000	0.000000
7954	1434878	0.000000	0.000000	0.000000
7955	1435144	0.000000	0.000000	0.000000
7956	1435859	0.000000	0.000000	0.000000
7957	1436201	0.000000	0.000000	0.000000
7958	1436352	0.000000	0.000000	0.000000
7959	1436358	0.000000	0.000000	0.000000
7960	1436366	0.000000	0.000000	0.000000
7961	1436495	0.000000	0.000000	0.000000
7962	1436685	0.000000	0.000000	0.000000
7963	1436766	0.000000	0.000000	0.000000
7964	1436916	0.000000	0.000000	0.000000
7965	1436929	0.000000	0.000000	0.000000
7966	1436941	0.000000	0.000000	0.000000
7967	1436948	0.000000	0.000000	0.000000
7968	1436971	0.000000	0.000000	0.000000
7969	1437115	0.000000	0.000000	0.000000
7970	1437373	0.000000	0.000000	0.000000
7971	1437437	0.000000	0.000000	0.000000
7972	1437705	0.000000	0.000000	0.000000
7973	1438169	0.000000	0.000000	0.000000
7974	1438241	0.000000	0.000000	0.000000
7975	1438541	0.000000	0.000000	0.000000
7976	1438613	0.000000	0.000000	0.000000
7977	1438811	0.000000	0.000000	0.000000
7978	1438901	0.000000	0.000000	0.000000
7979	1439420	0.000000	0.000000	0.000000
7980	1439656	0.000000	0.000000	0.000000
7981	1439981	0.000000	0.000000	0.000000
7982	1440314	0.000000	0.000000	0.000000
7983	1440545	0.000000	0.000000	0.000000
7984	1440547	0.000000	0.000000	0.000000
7985	1440562	0.000000	0.000000	0.000000
7986	1440572	0.000000	0.000000	0.000000
7987	1440605	0.000000	0.000000	0.000000
7988	1441401	0.000000	0.000000	0.000000
7989	1441413	0.000000	0.000000	0.000000
7990	1441458	0.000000	0.000000	0.000000
7991	1441463	0.000000	0.000000	0.000000
7992	1441609	0.000000	0.000000	0.000000
7993	1441778	0.000000	0.000000	0.000000
7994	1441930	0.000000	0.000000	0.000000
7995	1442354	0.000000	0.000000	0.000000
7996	1442572	0.000000	0.000000	0.000000
7997	1442706	0.000000	0.000000	0.000000
7998	1442739	0.000000	0.000000	0.000000
7999	1442837	0.000000	0.000000	0.000000
8000	1442935	0.000000	0.000000	0.000000
8001	1443002	0.000000	0.000000	0.000000
8002	1443053	0.000000	0.000000	0.000000
8003	1443609	0.000000	0.000000	0.000000
8004	1444216	0.000000	0.000000	0.000000
8005	1444350	0.000000	0.000000	0.000000
8006	1444445	0.000000	0.000000	0.000000
8007	1444821	0.000000	0.000000	0.000000
8008	1444827	0.000000	0.000000	0.000000
8009	1444952	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8010	1444960	0.000000	0.000000	0.000000
8011	1445029	0.000000	0.000000	0.000000
8012	1445032	0.000000	0.000000	0.000000
8013	1445199	0.000000	0.000000	0.000000
8014	1445211	0.000000	0.000000	0.000000
8015	1445441	0.000000	0.000000	0.000000
8016	1445552	0.000000	0.000000	0.000000
8017	1445804	0.000000	0.000000	0.000000
8018	1445905	0.000000	0.000000	0.000000
8019	1445933	0.000000	0.000000	0.000000
8020	1445948	0.000000	0.000000	0.000000
8021	1446091	0.000000	0.000000	0.000000
8022	1446093	0.000000	0.000000	0.000000
8023	1446173	0.000000	0.000000	0.000000
8024	1446356	0.000000	0.000000	0.000000
8025	1446363	0.000000	0.000000	0.000000
8026	1446622	0.000000	0.000000	0.000000
8027	1446713	0.000000	0.000000	0.000000
8028	1447277	0.000000	0.000000	0.000000
8029	1447319	0.000000	0.000000	0.000000
8030	1447344	0.000000	0.000000	0.000000
8031	1447742	0.000000	0.000000	0.000000
8032	1447757	0.000000	0.000000	0.000000
8033	1447866	0.000000	0.000000	0.000000
8034	1447877	0.000000	0.000000	0.000000
8035	1448325	0.000000	0.000000	0.000000
8036	1448532	0.000000	0.000000	0.000000
8037	1448609	0.000000	0.000000	0.000000
8038	1448862	0.000000	0.000000	0.000000
8039	1449701	0.000000	0.000000	0.000000
8040	1451233	0.000000	0.000000	0.000000
8041	1451315	0.000000	0.000000	0.000000
8042	1451583	0.000000	0.000000	0.000000
8043	1451795	0.000000	0.000000	0.000000
8044	1452363	0.000000	0.000000	0.000000
8045	1452822	0.000000	0.000000	0.000000
8046	1452858	0.000000	0.000000	0.000000
8047	1453424	0.000000	0.000000	0.000000
8048	1453436	0.000000	0.000000	0.000000
8049	1453538	0.000000	0.000000	0.000000
8050	1453562	0.000000	0.000000	0.000000
8051	1454087	0.000000	0.000000	0.000000
8052	1454473	0.000000	0.000000	0.000000
8053	1454978	0.000000	0.000000	0.000000
8054	1455571	0.000000	0.000000	0.000000
8055	1455894	0.000000	0.000000	0.000000
8056	1455897	0.000000	0.000000	0.000000
8057	1455965	0.000000	0.000000	0.000000
8058	1455966	0.000000	0.000000	0.000000
8059	1456028	0.000000	0.000000	0.000000
8060	1456094	0.000000	0.000000	0.000000
8061	1456152	0.000000	0.000000	0.000000
8062	1456263	0.000000	0.000000	0.000000
8063	1456612	0.000000	0.000000	0.000000
8064	1456725	0.000000	0.000000	0.000000
8065	1457045	0.000000	0.000000	0.000000
8066	1457189	0.000000	0.000000	0.000000
8067	1457280	0.000000	0.000000	0.000000
8068	1457335	0.000000	0.000000	0.000000
8069	1457402	0.000000	0.000000	0.000000
8070	1457465	0.000000	0.000000	0.000000
8071	1457682	0.000000	0.000000	0.000000
8072	1457737	0.000000	0.000000	0.000000
8073	1457794	0.000000	0.000000	0.000000
8074	1457888	0.000000	0.000000	0.000000
8075	1458938	0.000000	0.000000	0.000000
8076	1459216	0.000000	0.000000	0.000000
8077	1459271	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8078	1459637	0.000000	0.000000	0.000000
8079	1459716	0.000000	0.000000	0.000000
8080	1460950	0.000000	0.000000	0.000000
8081	1460990	0.000000	0.000000	0.000000
8082	1460992	0.000000	0.000000	0.000000
8083	1461041	0.000000	0.000000	0.000000
8084	1461262	0.000000	0.000000	0.000000
8085	1461988	0.000000	0.000000	0.000000
8086	1463093	0.000000	0.000000	0.000000
8087	1463258	0.000000	0.000000	0.000000
8088	1463556	0.000000	0.000000	0.000000
8089	1464202	0.000000	0.000000	0.000000
8090	1465943	0.000000	0.000000	0.000000
8091	1466272	0.000000	0.000000	0.000000
8092	1467526	0.000000	0.000000	0.000000
8093	1467550	0.000000	0.000000	0.000000
8094	1467629	0.000000	0.000000	0.000000
8095	1467645	0.000000	0.000000	0.000000
8096	1468155	0.000000	0.000000	0.000000
8097	1468200	0.000000	0.000000	0.000000
8098	1469306	0.000000	0.000000	0.000000
8099	1469496	0.000000	0.000000	0.000000
8100	1469659	0.000000	0.000000	0.000000
8101	1469921	0.000000	0.000000	0.000000
8102	1472385	0.000000	0.000000	0.000000
8103	1472502	0.000000	0.000000	0.000000
8104	1473370	0.000000	0.000000	0.000000
8105	1474492	0.000000	0.000000	0.000000
8106	1474737	0.000000	0.000000	0.000000
8107	1475839	0.000000	0.000000	0.000000
8108	1476618	0.000000	0.000000	0.000000
8109	1476921	0.000000	0.000000	0.000000
8110	1477441	0.000000	0.000000	0.000000
8111	1479657	0.000000	0.000000	0.000000
8112	1480931	0.000000	0.000000	0.000000
8113	1481148	0.000000	0.000000	0.000000
8114	1482470	0.000000	0.000000	0.000000
8115	1483070	0.000000	0.000000	0.000000
8116	1483351	0.000000	0.000000	0.000000
8117	1485081	0.000000	0.000000	0.000000
8118	1486537	0.000000	0.000000	0.000000
8119	1487359	0.000000	0.000000	0.000000
8120	1487568	0.000000	0.000000	0.000000
8121	1489649	0.000000	0.000000	0.000000
8122	1490273	0.000000	0.000000	0.000000
8123	1490330	0.000000	0.000000	0.000000
8124	1491910	0.000000	0.000000	0.000000
8125	1492555	0.000000	0.000000	0.000000
8126	1492670	0.000000	0.000000	0.000000
8127	1493011	0.000000	0.000000	0.000000
8128	1493487	0.000000	0.000000	0.000000
8129	1494115	0.000000	0.000000	0.000000
8130	1494594	0.000000	0.000000	0.000000
8131	1495398	0.000000	0.000000	0.000000
8132	1496111	0.000000	0.000000	0.000000
8133	1497479	0.000000	0.000000	0.000000
8134	1498254	0.000000	0.000000	0.000000
8135	1498440	0.000000	0.000000	0.000000
8136	1499500	0.000000	0.000000	0.000000
8137	1500888	0.000000	0.000000	0.000000
8138	1503633	0.000000	0.000000	0.000000
8139	1505422	0.000000	0.000000	0.000000
8140	1507667	0.000000	0.000000	0.000000
8141	1509114	0.000000	0.000000	0.000000
8142	1509539	0.000000	0.000000	0.000000
8143	1509548	0.000000	0.000000	0.000000
8144	1509820	0.000000	0.000000	0.000000
8145	1509950	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8146	1513701	0.000000	0.000000	0.000000
8147	1514272	0.000000	0.000000	0.000000
8148	1514963	0.000000	0.000000	0.000000
8149	1518622	0.000000	0.000000	0.000000
8150	1518697	0.000000	0.000000	0.000000
8151	1519732	0.000000	0.000000	0.000000
8152	1520191	0.000000	0.000000	0.000000
8153	1520718	0.000000	0.000000	0.000000
8154	1523951	0.000000	0.000000	0.000000
8155	1529720	0.000000	0.000000	0.000000
8156	1531151	0.000000	0.000000	0.000000
8157	1531278	0.000000	0.000000	0.000000
8158	1532935	0.000000	0.000000	0.000000
8159	1538895	0.000000	0.000000	0.000000
8160	1540501	0.000000	0.000000	0.000000
8161	1548116	0.000000	0.000000	0.000000
8162	1548390	0.000000	0.000000	0.000000
8163	1549177	0.000000	0.000000	0.000000
8164	1550397	0.000000	0.000000	0.000000
8165	1550904	0.000000	0.000000	0.000000
8166	1551097	0.000000	0.000000	0.000000
8167	1551245	0.000000	0.000000	0.000000
8168	1551375	0.000000	0.000000	0.000000
8169	1551479	0.000000	0.000000	0.000000
8170	1552578	0.000000	0.000000	0.000000
8171	1554804	0.000000	0.000000	0.000000
8172	1555443	0.000000	0.000000	0.000000
8173	1556452	0.000000	0.000000	0.000000
8174	1556778	0.000000	0.000000	0.000000
8175	1559394	0.000000	0.000000	0.000000
8176	1563097	0.000000	0.000000	0.000000
8177	1565238	0.000000	0.000000	0.000000
8178	1566223	0.000000	0.000000	0.000000
8179	1566842	0.000000	0.000000	0.000000
8180	1570528	0.000000	0.000000	0.000000
8181	1572742	0.000000	0.000000	0.000000
8182	1572816	0.000000	0.000000	0.000000
8183	1573124	0.000000	0.000000	0.000000
8184	1573399	0.000000	0.000000	0.000000
8185	1573680	0.000000	0.000000	0.000000
8186	1573787	0.000000	0.000000	0.000000
8187	1575270	0.000000	0.000000	0.000000
8188	1575926	0.000000	0.000000	0.000000
8189	1576282	0.000000	0.000000	0.000000
8190	1576307	0.000000	0.000000	0.000000
8191	1576527	0.000000	0.000000	0.000000
8192	1577376	0.000000	0.000000	0.000000
8193	1577533	0.000000	0.000000	0.000000
8194	1578995	0.000000	0.000000	0.000000
8195	1579880	0.000000	0.000000	0.000000
8196	1582118	0.000000	0.000000	0.000000
8197	1582268	0.000000	0.000000	0.000000
8198	1582862	0.000000	0.000000	0.000000
8199	1583945	0.000000	0.000000	0.000000
8200	1583989	0.000000	0.000000	0.000000
8201	1584823	0.000000	0.000000	0.000000
8202	1585550	0.000000	0.000000	0.000000
8203	1585833	0.000000	0.000000	0.000000
8204	1586042	0.000000	0.000000	0.000000
8205	1587030	0.000000	0.000000	0.000000
8206	1587278	0.000000	0.000000	0.000000
8207	1587360	0.000000	0.000000	0.000000
8208	1587543	0.000000	0.000000	0.000000
8209	1587666	0.000000	0.000000	0.000000
8210	1587874	0.000000	0.000000	0.000000
8211	1589012	0.000000	0.000000	0.000000
8212	1589321	0.000000	0.000000	0.000000
8213	1589491	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8214	1590008	0.000000	0.000000	0.000000
8215	1590429	0.000000	0.000000	0.000000
8216	1590690	0.000000	0.000000	0.000000
8217	1591208	0.000000	0.000000	0.000000
8218	1592439	0.000000	0.000000	0.000000
8219	1592849	0.000000	0.000000	0.000000
8220	1593203	0.000000	0.000000	0.000000
8221	1593806	0.000000	0.000000	0.000000
8222	1594439	0.000000	0.000000	0.000000
8223	1595082	0.000000	0.000000	0.000000
8224	1595389	0.000000	0.000000	0.000000
8225	1595806	0.000000	0.000000	0.000000
8226	1595948	0.000000	0.000000	0.000000
8227	1597403	0.000000	0.000000	0.000000
8228	1597506	0.000000	0.000000	0.000000
8229	1597677	0.000000	0.000000	0.000000
8230	1603346	0.000000	0.000000	0.000000
8231	1605740	0.000000	0.000000	0.000000
8232	1609400	0.000000	0.000000	0.000000
8233	1612674	0.000000	0.000000	0.000000
8234	1612844	0.000000	0.000000	0.000000
8235	1630975	0.000000	0.000000	0.000000
8236	1631013	0.000000	0.000000	0.000000
8237	1631264	0.000000	0.000000	0.000000
8238	1631631	0.000000	0.000000	0.000000
8239	1631812	0.000000	0.000000	0.000000
8240	1631976	0.000000	0.000000	0.000000
8241	1632687	0.000000	0.000000	0.000000
8242	1633250	0.000000	0.000000	0.000000
8243	1633513	0.000000	0.000000	0.000000
8244	1633652	0.000000	0.000000	0.000000
8245	1634627	0.000000	0.000000	0.000000
8246	1634695	0.000000	0.000000	0.000000
8247	1634871	0.000000	0.000000	0.000000
8248	1635050	0.000000	0.000000	0.000000
8249	1635193	0.000000	0.000000	0.000000
8250	1635598	0.000000	0.000000	0.000000
8251	1635771	0.000000	0.000000	0.000000
8252	1635887	0.000000	0.000000	0.000000
8253	1636228	0.000000	0.000000	0.000000
8254	1636353	0.000000	0.000000	0.000000
8255	1637459	0.000000	0.000000	0.000000
8256	1637528	0.000000	0.000000	0.000000
8257	1637882	0.000000	0.000000	0.000000
8258	1638140	0.000000	0.000000	0.000000
8259	1638234	0.000000	0.000000	0.000000
8260	1638299	0.000000	0.000000	0.000000
8261	1638300	0.000000	0.000000	0.000000
8262	1638422	0.000000	0.000000	0.000000
8263	1638992	0.000000	0.000000	0.000000
8264	1639023	0.000000	0.000000	0.000000
8265	1639063	0.000000	0.000000	0.000000
8266	1639204	0.000000	0.000000	0.000000
8267	1639208	0.000000	0.000000	0.000000
8268	1639225	0.000000	0.000000	0.000000
8269	1639577	0.000000	0.000000	0.000000
8270	1640639	0.000000	0.000000	0.000000
8271	1641478	0.000000	0.000000	0.000000
8272	1641999	0.000000	0.000000	0.000000
8273	1642003	0.000000	0.000000	0.000000
8274	1642012	0.000000	0.000000	0.000000
8275	1642112	0.000000	0.000000	0.000000
8276	1642137	0.000000	0.000000	0.000000
8277	1642162	0.000000	0.000000	0.000000
8278	1642617	0.000000	0.000000	0.000000
8279	1642992	0.000000	0.000000	0.000000
8280	1643040	0.000000	0.000000	0.000000
8281	1643156	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8282	1643249	0.000000	0.000000	0.000000
8283	1643450	0.000000	0.000000	0.000000
8284	1643452	0.000000	0.000000	0.000000
8285	1643771	0.000000	0.000000	0.000000
8286	1643836	0.000000	0.000000	0.000000
8287	1643880	0.000000	0.000000	0.000000
8288	1643941	0.000000	0.000000	0.000000
8289	1644589	0.000000	0.000000	0.000000
8290	1644968	0.000000	0.000000	0.000000
8291	1644988	0.000000	0.000000	0.000000
8292	1645174	0.000000	0.000000	0.000000
8293	1645919	0.000000	0.000000	0.000000
8294	1645920	0.000000	0.000000	0.000000
8295	1646361	0.000000	0.000000	0.000000
8296	1646748	0.000000	0.000000	0.000000
8297	1646778	0.000000	0.000000	0.000000
8298	1647000	0.000000	0.000000	0.000000
8299	1647626	0.000000	0.000000	0.000000
8300	1647797	0.000000	0.000000	0.000000
8301	1647825	0.000000	0.000000	0.000000
8302	1647954	0.000000	0.000000	0.000000
8303	1648068	0.000000	0.000000	0.000000
8304	1648253	0.000000	0.000000	0.000000
8305	1650103	0.000000	0.000000	0.000000
8306	1650106	0.000000	0.000000	0.000000
8307	1651389	0.000000	0.000000	0.000000
8308	1651398	0.000000	0.000000	0.000000
8309	1651491	0.000000	0.000000	0.000000
8310	1651540	0.000000	0.000000	0.000000
8311	1651653	0.000000	0.000000	0.000000
8312	1651791	0.000000	0.000000	0.000000
8313	1651913	0.000000	0.000000	0.000000
8314	1652471	0.000000	0.000000	0.000000
8315	1652790	0.000000	0.000000	0.000000
8316	1653440	0.000000	0.000000	0.000000
8317	1653790	0.000000	0.000000	0.000000
8318	1653833	0.000000	0.000000	0.000000
8319	1654901	0.000000	0.000000	0.000000
8320	1655002	0.000000	0.000000	0.000000
8321	1655039	0.000000	0.000000	0.000000
8322	1655083	0.000000	0.000000	0.000000
8323	1655116	0.000000	0.000000	0.000000
8324	1655157	0.000000	0.000000	0.000000
8325	1655215	0.000000	0.000000	0.000000
8326	1655354	0.000000	0.000000	0.000000
8327	1655858	0.000000	0.000000	0.000000
8328	1656499	0.000000	0.000000	0.000000
8329	1656971	0.000000	0.000000	0.000000
8330	1656981	0.000000	0.000000	0.000000
8331	1657153	0.000000	0.000000	0.000000
8332	1657293	0.000000	0.000000	0.000000
8333	1658000	0.000000	0.000000	0.000000
8334	1658154	0.000000	0.000000	0.000000
8335	1658259	0.000000	0.000000	0.000000
8336	1658408	0.000000	0.000000	0.000000
8337	1658808	0.000000	0.000000	0.000000
8338	1659031	0.000000	0.000000	0.000000
8339	1659267	0.000000	0.000000	0.000000
8340	1660284	0.000000	0.000000	0.000000
8341	1660525	0.000000	0.000000	0.000000
8342	1661235	0.000000	0.000000	0.000000
8343	1661273	0.000000	0.000000	0.000000
8344	1661279	0.000000	0.000000	0.000000
8345	1661368	0.000000	0.000000	0.000000
8346	1661480	0.000000	0.000000	0.000000
8347	1661540	0.000000	0.000000	0.000000
8348	1661858	0.000000	0.000000	0.000000
8349	1662164	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8350	1663183	0.000000	0.000000	0.000000
8351	1663699	0.000000	0.000000	0.000000
8352	1663705	0.000000	0.000000	0.000000
8353	1663736	0.000000	0.000000	0.000000
8354	1663826	0.000000	0.000000	0.000000
8355	1663846	0.000000	0.000000	0.000000
8356	1663847	0.000000	0.000000	0.000000
8357	1663883	0.000000	0.000000	0.000000
8358	1664070	0.000000	0.000000	0.000000
8359	1664254	0.000000	0.000000	0.000000
8360	1664662	0.000000	0.000000	0.000000
8361	1664665	0.000000	0.000000	0.000000
8362	1664842	0.000000	0.000000	0.000000
8363	1664940	0.000000	0.000000	0.000000
8364	1665111	0.000000	0.000000	0.000000
8365	1665241	0.000000	0.000000	0.000000
8366	1665682	0.000000	0.000000	0.000000
8367	1665785	0.000000	0.000000	0.000000
8368	1666150	0.000000	0.000000	0.000000
8369	1666295	0.000000	0.000000	0.000000
8370	1666302	0.000000	0.000000	0.000000
8371	1666322	0.000000	0.000000	0.000000
8372	1666630	0.000000	0.000000	0.000000
8373	1667851	0.000000	0.000000	0.000000
8374	1667859	0.000000	0.000000	0.000000
8375	1667968	0.000000	0.000000	0.000000
8376	1668420	0.000000	0.000000	0.000000
8377	1668424	0.000000	0.000000	0.000000
8378	1669146	0.000000	0.000000	0.000000
8379	1669333	0.000000	0.000000	0.000000
8380	1669486	0.000000	0.000000	0.000000
8381	1669570	0.000000	0.000000	0.000000
8382	1669612	0.000000	0.000000	0.000000
8383	1669742	0.000000	0.000000	0.000000
8384	1669834	0.000000	0.000000	0.000000
8385	1671022	0.000000	0.000000	0.000000
8386	1671236	0.000000	0.000000	0.000000
8387	1671276	0.000000	0.000000	0.000000
8388	1671280	0.000000	0.000000	0.000000
8389	1671423	0.000000	0.000000	0.000000
8390	1671557	0.000000	0.000000	0.000000
8391	1671795	0.000000	0.000000	0.000000
8392	1672189	0.000000	0.000000	0.000000
8393	1672985	0.000000	0.000000	0.000000
8394	1673101	0.000000	0.000000	0.000000
8395	1673133	0.000000	0.000000	0.000000
8396	1673159	0.000000	0.000000	0.000000
8397	1673173	0.000000	0.000000	0.000000
8398	1673192	0.000000	0.000000	0.000000
8399	1673314	0.000000	0.000000	0.000000
8400	1673326	0.000000	0.000000	0.000000
8401	1673520	0.000000	0.000000	0.000000
8402	1673612	0.000000	0.000000	0.000000
8403	1674035	0.000000	0.000000	0.000000
8404	1674343	0.000000	0.000000	0.000000
8405	1675785	0.000000	0.000000	0.000000
8406	1675868	0.000000	0.000000	0.000000
8407	1676060	0.000000	0.000000	0.000000
8408	1676193	0.000000	0.000000	0.000000
8409	1676344	0.000000	0.000000	0.000000
8410	1676355	0.000000	0.000000	0.000000
8411	1677533	0.000000	0.000000	0.000000
8412	1677762	0.000000	0.000000	0.000000
8413	1677768	0.000000	0.000000	0.000000
8414	1677896	0.000000	0.000000	0.000000
8415	1678603	0.000000	0.000000	0.000000
8416	1678832	0.000000	0.000000	0.000000
8417	1678841	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8418	1679046	0.000000	0.000000	0.000000
8419	1679148	0.000000	0.000000	0.000000
8420	1679314	0.000000	0.000000	0.000000
8421	1679403	0.000000	0.000000	0.000000
8422	1679483	0.000000	0.000000	0.000000
8423	1679501	0.000000	0.000000	0.000000
8424	1679506	0.000000	0.000000	0.000000
8425	1679551	0.000000	0.000000	0.000000
8426	1679742	0.000000	0.000000	0.000000
8427	1679767	0.000000	0.000000	0.000000
8428	1679983	0.000000	0.000000	0.000000
8429	1680224	0.000000	0.000000	0.000000
8430	1680349	0.000000	0.000000	0.000000
8431	1680382	0.000000	0.000000	0.000000
8432	1680821	0.000000	0.000000	0.000000
8433	1680930	0.000000	0.000000	0.000000
8434	1680940	0.000000	0.000000	0.000000
8435	1681269	0.000000	0.000000	0.000000
8436	1681375	0.000000	0.000000	0.000000
8437	1682132	0.000000	0.000000	0.000000
8438	1682301	0.000000	0.000000	0.000000
8439	1682573	0.000000	0.000000	0.000000
8440	1682586	0.000000	0.000000	0.000000
8441	1682731	0.000000	0.000000	0.000000
8442	1682815	0.000000	0.000000	0.000000
8443	1682853	0.000000	0.000000	0.000000
8444	1683470	0.000000	0.000000	0.000000
8445	1683820	0.000000	0.000000	0.000000
8446	1683842	0.000000	0.000000	0.000000
8447	1683854	0.000000	0.000000	0.000000
8448	1683901	0.000000	0.000000	0.000000
8449	1684249	0.000000	0.000000	0.000000
8450	1684382	0.000000	0.000000	0.000000
8451	1684481	0.000000	0.000000	0.000000
8452	1684580	0.000000	0.000000	0.000000
8453	1684756	0.000000	0.000000	0.000000
8454	1685038	0.000000	0.000000	0.000000
8455	1685122	0.000000	0.000000	0.000000
8456	1685142	0.000000	0.000000	0.000000
8457	1685234	0.000000	0.000000	0.000000
8458	1685335	0.000000	0.000000	0.000000
8459	1685336	0.000000	0.000000	0.000000
8460	1685440	0.000000	0.000000	0.000000
8461	1685501	0.000000	0.000000	0.000000
8462	1685684	0.000000	0.000000	0.000000
8463	1685772	0.000000	0.000000	0.000000
8464	1686082	0.000000	0.000000	0.000000
8465	1686168	0.000000	0.000000	0.000000
8466	1686293	0.000000	0.000000	0.000000
8467	1686394	0.000000	0.000000	0.000000
8468	1686610	0.000000	0.000000	0.000000
8469	1686845	0.000000	0.000000	0.000000
8470	1686995	0.000000	0.000000	0.000000
8471	1686997	0.000000	0.000000	0.000000
8472	1687004	0.000000	0.000000	0.000000
8473	1687006	0.000000	0.000000	0.000000
8474	1687205	0.000000	0.000000	0.000000
8475	1687228	0.000000	0.000000	0.000000
8476	1687395	0.000000	0.000000	0.000000
8477	1687511	0.000000	0.000000	0.000000
8478	1687679	0.000000	0.000000	0.000000
8479	1688291	0.000000	0.000000	0.000000
8480	1688444	0.000000	0.000000	0.000000
8481	1688467	0.000000	0.000000	0.000000
8482	1688864	0.000000	0.000000	0.000000
8483	1689118	0.000000	0.000000	0.000000
8484	1689191	0.000000	0.000000	0.000000
8485	1689261	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8486	1689326	0.000000	0.000000	0.000000
8487	1689354	0.000000	0.000000	0.000000
8488	1689607	0.000000	0.000000	0.000000
8489	1689792	0.000000	0.000000	0.000000
8490	1690353	0.000000	0.000000	0.000000
8491	1690411	0.000000	0.000000	0.000000
8492	1690668	0.000000	0.000000	0.000000
8493	1690968	0.000000	0.000000	0.000000
8494	1691816	0.000000	0.000000	0.000000
8495	1691916	0.000000	0.000000	0.000000
8496	1692017	0.000000	0.000000	0.000000
8497	1692717	0.000000	0.000000	0.000000
8498	1692735	0.000000	0.000000	0.000000
8499	1692814	0.000000	0.000000	0.000000
8500	1693631	0.000000	0.000000	0.000000
8501	1693746	0.000000	0.000000	0.000000
8502	1693808	0.000000	0.000000	0.000000
8503	1693835	0.000000	0.000000	0.000000
8504	1693905	0.000000	0.000000	0.000000
8505	1694319	0.000000	0.000000	0.000000
8506	1694504	0.000000	0.000000	0.000000
8507	1694927	0.000000	0.000000	0.000000
8508	1695002	0.000000	0.000000	0.000000
8509	1695445	0.000000	0.000000	0.000000
8510	1695602	0.000000	0.000000	0.000000
8511	1696440	0.000000	0.000000	0.000000
8512	1696473	0.000000	0.000000	0.000000
8513	1696557	0.000000	0.000000	0.000000
8514	1696619	0.000000	0.000000	0.000000
8515	1696807	0.000000	0.000000	0.000000
8516	1696958	0.000000	0.000000	0.000000
8517	1696982	0.000000	0.000000	0.000000
8518	1697111	0.000000	0.000000	0.000000
8519	1697607	0.000000	0.000000	0.000000
8520	1697780	0.000000	0.000000	0.000000
8521	1698124	0.000000	0.000000	0.000000
8522	1698135	0.000000	0.000000	0.000000
8523	1698190	0.000000	0.000000	0.000000
8524	1698770	0.000000	0.000000	0.000000
8525	1698817	0.000000	0.000000	0.000000
8526	1698855	0.000000	0.000000	0.000000
8527	1698874	0.000000	0.000000	0.000000
8528	1699498	0.000000	0.000000	0.000000
8529	1699671	0.000000	0.000000	0.000000
8530	1699699	0.000000	0.000000	0.000000
8531	1699737	0.000000	0.000000	0.000000
8532	1699743	0.000000	0.000000	0.000000
8533	1699831	0.000000	0.000000	0.000000
8534	1700255	0.000000	0.000000	0.000000
8535	1700486	0.000000	0.000000	0.000000
8536	1700720	0.000000	0.000000	0.000000
8537	1701087	0.000000	0.000000	0.000000
8538	1701416	0.000000	0.000000	0.000000
8539	1701975	0.000000	0.000000	0.000000
8540	1702136	0.000000	0.000000	0.000000
8541	1703005	0.000000	0.000000	0.000000
8542	1703361	0.000000	0.000000	0.000000
8543	1703629	0.000000	0.000000	0.000000
8544	1703670	0.000000	0.000000	0.000000
8545	1703805	0.000000	0.000000	0.000000
8546	1703918	0.000000	0.000000	0.000000
8547	1704010	0.000000	0.000000	0.000000
8548	1704186	0.000000	0.000000	0.000000
8549	1704187	0.000000	0.000000	0.000000
8550	1704562	0.000000	0.000000	0.000000
8551	1704969	0.000000	0.000000	0.000000
8552	1705407	0.000000	0.000000	0.000000
8553	1705414	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8554	1705994	0.000000	0.000000	0.000000
8555	1706531	0.000000	0.000000	0.000000
8556	1706544	0.000000	0.000000	0.000000
8557	1706703	0.000000	0.000000	0.000000
8558	1706795	0.000000	0.000000	0.000000
8559	1706876	0.000000	0.000000	0.000000
8560	1707103	0.000000	0.000000	0.000000
8561	1707112	0.000000	0.000000	0.000000
8562	1707147	0.000000	0.000000	0.000000
8563	1707268	0.000000	0.000000	0.000000
8564	1707281	0.000000	0.000000	0.000000
8565	1707454	0.000000	0.000000	0.000000
8566	1707627	0.000000	0.000000	0.000000
8567	1708092	0.000000	0.000000	0.000000
8568	1709063	0.000000	0.000000	0.000000
8569	1709282	0.000000	0.000000	0.000000
8570	1709647	0.000000	0.000000	0.000000
8571	1709691	0.000000	0.000000	0.000000
8572	1709697	0.000000	0.000000	0.000000
8573	1709699	0.000000	0.000000	0.000000
8574	1709784	0.000000	0.000000	0.000000
8575	1710234	0.000000	0.000000	0.000000
8576	1710426	0.000000	0.000000	0.000000
8577	1710435	0.000000	0.000000	0.000000
8578	1710512	0.000000	0.000000	0.000000
8579	1710538	0.000000	0.000000	0.000000
8580	1710572	0.000000	0.000000	0.000000
8581	1710788	0.000000	0.000000	0.000000
8582	1710965	0.000000	0.000000	0.000000
8583	1711304	0.000000	0.000000	0.000000
8584	1711672	0.000000	0.000000	0.000000
8585	1712316	0.000000	0.000000	0.000000
8586	1712656	0.000000	0.000000	0.000000
8587	1713081	0.000000	0.000000	0.000000
8588	1713140	0.000000	0.000000	0.000000
8589	1713174	0.000000	0.000000	0.000000
8590	1713482	0.000000	0.000000	0.000000
8591	1713516	0.000000	0.000000	0.000000
8592	1714024	0.000000	0.000000	0.000000
8593	1714064	0.000000	0.000000	0.000000
8594	1714238	0.000000	0.000000	0.000000
8595	1714677	0.000000	0.000000	0.000000
8596	1714763	0.000000	0.000000	0.000000
8597	1714846	0.000000	0.000000	0.000000
8598	1714948	0.000000	0.000000	0.000000
8599	1714957	0.000000	0.000000	0.000000
8600	1715310	0.000000	0.000000	0.000000
8601	1715541	0.000000	0.000000	0.000000
8602	1715845	0.000000	0.000000	0.000000
8603	1716333	0.000000	0.000000	0.000000
8604	1716340	0.000000	0.000000	0.000000
8605	1716394	0.000000	0.000000	0.000000
8606	1716682	0.000000	0.000000	0.000000
8607	1716718	0.000000	0.000000	0.000000
8608	1716753	0.000000	0.000000	0.000000
8609	1716797	0.000000	0.000000	0.000000
8610	1717008	0.000000	0.000000	0.000000
8611	1717062	0.000000	0.000000	0.000000
8612	1717158	0.000000	0.000000	0.000000
8613	1717203	0.000000	0.000000	0.000000
8614	1717573	0.000000	0.000000	0.000000
8615	1717985	0.000000	0.000000	0.000000
8616	1718362	0.000000	0.000000	0.000000
8617	1719201	0.000000	0.000000	0.000000
8618	1719206	0.000000	0.000000	0.000000
8619	1719286	0.000000	0.000000	0.000000
8620	1719381	0.000000	0.000000	0.000000
8621	1719431	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8622	1720007	0.000000	0.000000	0.000000
8623	1720583	0.000000	0.000000	0.000000
8624	1720952	0.000000	0.000000	0.000000
8625	1721012	0.000000	0.000000	0.000000
8626	1721172	0.000000	0.000000	0.000000
8627	1721188	0.000000	0.000000	0.000000
8628	1721214	0.000000	0.000000	0.000000
8629	1721364	0.000000	0.000000	0.000000
8630	1721960	0.000000	0.000000	0.000000
8631	1721964	0.000000	0.000000	0.000000
8632	1722031	0.000000	0.000000	0.000000
8633	1722269	0.000000	0.000000	0.000000
8634	1722392	0.000000	0.000000	0.000000
8635	1722953	0.000000	0.000000	0.000000
8636	1723064	0.000000	0.000000	0.000000
8637	1723067	0.000000	0.000000	0.000000
8638	1723279	0.000000	0.000000	0.000000
8639	1723366	0.000000	0.000000	0.000000
8640	1723601	0.000000	0.000000	0.000000
8641	1723656	0.000000	0.000000	0.000000
8642	1723801	0.000000	0.000000	0.000000
8643	1723843	0.000000	0.000000	0.000000
8644	1723875	0.000000	0.000000	0.000000
8645	1723980	0.000000	0.000000	0.000000
8646	1724012	0.000000	0.000000	0.000000
8647	1724099	0.000000	0.000000	0.000000
8648	1724122	0.000000	0.000000	0.000000
8649	1724144	0.000000	0.000000	0.000000
8650	1724152	0.000000	0.000000	0.000000
8651	1724217	0.000000	0.000000	0.000000
8652	1724327	0.000000	0.000000	0.000000
8653	1724451	0.000000	0.000000	0.000000
8654	1725088	0.000000	0.000000	0.000000
8655	1725462	0.000000	0.000000	0.000000
8656	1725935	0.000000	0.000000	0.000000
8657	1725947	0.000000	0.000000	0.000000
8658	1726109	0.000000	0.000000	0.000000
8659	1726591	0.000000	0.000000	0.000000
8660	1726634	0.000000	0.000000	0.000000
8661	1726688	0.000000	0.000000	0.000000
8662	1726919	0.000000	0.000000	0.000000
8663	1726991	0.000000	0.000000	0.000000
8664	1727256	0.000000	0.000000	0.000000
8665	1727564	0.000000	0.000000	0.000000
8666	1727675	0.000000	0.000000	0.000000
8667	1727751	0.000000	0.000000	0.000000
8668	1727831	0.000000	0.000000	0.000000
8669	1727967	0.000000	0.000000	0.000000
8670	1728274	0.000000	0.000000	0.000000
8671	1728477	0.000000	0.000000	0.000000
8672	1728489	0.000000	0.000000	0.000000
8673	1728682	0.000000	0.000000	0.000000
8674	1733887	0.000000	0.000000	0.000000
8675	1734031	0.000000	0.000000	0.000000
8676	1734498	0.000000	0.000000	0.000000
8677	1735035	0.000000	0.000000	0.000000
8678	1735066	0.000000	0.000000	0.000000
8679	1735252	0.000000	0.000000	0.000000
8680	1735641	0.000000	0.000000	0.000000
8681	1735806	0.000000	0.000000	0.000000
8682	1735855	0.000000	0.000000	0.000000
8683	1736328	0.000000	0.000000	0.000000
8684	1736360	0.000000	0.000000	0.000000
8685	1736365	0.000000	0.000000	0.000000
8686	1736376	0.000000	0.000000	0.000000
8687	1736401	0.000000	0.000000	0.000000
8688	1736442	0.000000	0.000000	0.000000
8689	1736449	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8690	1736483	0.000000	0.000000	0.000000
8691	1736487	0.000000	0.000000	0.000000
8692	1736514	0.000000	0.000000	0.000000
8693	1736542	0.000000	0.000000	0.000000
8694	1736579	0.000000	0.000000	0.000000
8695	1736585	0.000000	0.000000	0.000000
8696	1736602	0.000000	0.000000	0.000000
8697	1736619	0.000000	0.000000	0.000000
8698	1736673	0.000000	0.000000	0.000000
8699	1736679	0.000000	0.000000	0.000000
8700	1736709	0.000000	0.000000	0.000000
8701	1736714	0.000000	0.000000	0.000000
8702	1736728	0.000000	0.000000	0.000000
8703	1736732	0.000000	0.000000	0.000000
8704	1736749	0.000000	0.000000	0.000000
8705	1736789	0.000000	0.000000	0.000000
8706	1736813	0.000000	0.000000	0.000000
8707	1736823	0.000000	0.000000	0.000000
8708	1736836	0.000000	0.000000	0.000000
8709	1736914	0.000000	0.000000	0.000000
8710	1736928	0.000000	0.000000	0.000000
8711	1736936	0.000000	0.000000	0.000000
8712	1736974	0.000000	0.000000	0.000000
8713	1736993	0.000000	0.000000	0.000000
8714	1737012	0.000000	0.000000	0.000000
8715	1737014	0.000000	0.000000	0.000000
8716	1737033	0.000000	0.000000	0.000000
8717	1737050	0.000000	0.000000	0.000000
8718	1737071	0.000000	0.000000	0.000000
8719	1737077	0.000000	0.000000	0.000000
8720	1737087	0.000000	0.000000	0.000000
8721	1737090	0.000000	0.000000	0.000000
8722	1737121	0.000000	0.000000	0.000000
8723	1737172	0.000000	0.000000	0.000000
8724	1737187	0.000000	0.000000	0.000000
8725	1737233	0.000000	0.000000	0.000000
8726	1737249	0.000000	0.000000	0.000000
8727	1737260	0.000000	0.000000	0.000000
8728	1737408	0.000000	0.000000	0.000000
8729	1737478	0.000000	0.000000	0.000000
8730	1737569	0.000000	0.000000	0.000000
8731	1737585	0.000000	0.000000	0.000000
8732	1737603	0.000000	0.000000	0.000000
8733	1737644	0.000000	0.000000	0.000000
8734	1737645	0.000000	0.000000	0.000000
8735	1737654	0.000000	0.000000	0.000000
8736	1737664	0.000000	0.000000	0.000000
8737	1737670	0.000000	0.000000	0.000000
8738	1737678	0.000000	0.000000	0.000000
8739	1737694	0.000000	0.000000	0.000000
8740	1737715	0.000000	0.000000	0.000000
8741	1737770	0.000000	0.000000	0.000000
8742	1737879	0.000000	0.000000	0.000000
8743	1737913	0.000000	0.000000	0.000000
8744	1737916	0.000000	0.000000	0.000000
8745	1737921	0.000000	0.000000	0.000000
8746	1738001	0.000000	0.000000	0.000000
8747	1738079	0.000000	0.000000	0.000000
8748	1738150	0.000000	0.000000	0.000000
8749	1738182	0.000000	0.000000	0.000000
8750	1738216	0.000000	0.000000	0.000000
8751	1738246	0.000000	0.000000	0.000000
8752	1738329	0.000000	0.000000	0.000000
8753	1738331	0.000000	0.000000	0.000000
8754	1738348	0.000000	0.000000	0.000000
8755	1738372	0.000000	0.000000	0.000000
8756	1738408	0.000000	0.000000	0.000000
8757	1738532	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8758	1738584	0.000000	0.000000	0.000000
8759	1738623	0.000000	0.000000	0.000000
8760	1738663	0.000000	0.000000	0.000000
8761	1738675	0.000000	0.000000	0.000000
8762	1738742	0.000000	0.000000	0.000000
8763	1738759	0.000000	0.000000	0.000000
8764	1738766	0.000000	0.000000	0.000000
8765	1738769	0.000000	0.000000	0.000000
8766	1738789	0.000000	0.000000	0.000000
8767	1738807	0.000000	0.000000	0.000000
8768	1738852	0.000000	0.000000	0.000000
8769	1738923	0.000000	0.000000	0.000000
8770	1738997	0.000000	0.000000	0.000000
8771	1739022	0.000000	0.000000	0.000000
8772	1739035	0.000000	0.000000	0.000000
8773	1739067	0.000000	0.000000	0.000000
8774	1739106	0.000000	0.000000	0.000000
8775	1739149	0.000000	0.000000	0.000000
8776	1739156	0.000000	0.000000	0.000000
8777	1739159	0.000000	0.000000	0.000000
8778	1739214	0.000000	0.000000	0.000000
8779	1739323	0.000000	0.000000	0.000000
8780	1739341	0.000000	0.000000	0.000000
8781	1739367	0.000000	0.000000	0.000000
8782	1739386	0.000000	0.000000	0.000000
8783	1739414	0.000000	0.000000	0.000000
8784	1739419	0.000000	0.000000	0.000000
8785	1739430	0.000000	0.000000	0.000000
8786	1739433	0.000000	0.000000	0.000000
8787	1739604	0.000000	0.000000	0.000000
8788	1739630	0.000000	0.000000	0.000000
8789	1739644	0.000000	0.000000	0.000000
8790	1739657	0.000000	0.000000	0.000000
8791	1739785	0.000000	0.000000	0.000000
8792	1740096	0.000000	0.000000	0.000000
8793	1740468	0.000000	0.000000	0.000000
8794	1740573	0.000000	0.000000	0.000000
8795	1740927	0.000000	0.000000	0.000000
8796	1741654	0.000000	0.000000	0.000000
8797	1742006	0.000000	0.000000	0.000000
8798	1742055	0.000000	0.000000	0.000000
8799	1742653	0.000000	0.000000	0.000000
8800	1743104	0.000000	0.000000	0.000000
8801	1743342	0.000000	0.000000	0.000000
8802	1743353	0.000000	0.000000	0.000000
8803	1743367	0.000000	0.000000	0.000000
8804	1743369	0.000000	0.000000	0.000000
8805	1744135	0.000000	0.000000	0.000000
8806	1744677	0.000000	0.000000	0.000000
8807	1744823	0.000000	0.000000	0.000000
8808	1745234	0.000000	0.000000	0.000000
8809	1745313	0.000000	0.000000	0.000000
8810	1745408	0.000000	0.000000	0.000000
8811	1745543	0.000000	0.000000	0.000000
8812	1745550	0.000000	0.000000	0.000000
8813	1745611	0.000000	0.000000	0.000000
8814	1745754	0.000000	0.000000	0.000000
8815	1745757	0.000000	0.000000	0.000000
8816	1745775	0.000000	0.000000	0.000000
8817	1745805	0.000000	0.000000	0.000000
8818	1745826	0.000000	0.000000	0.000000
8819	1745950	0.000000	0.000000	0.000000
8820	1746022	0.000000	0.000000	0.000000
8821	1746162	0.000000	0.000000	0.000000
8822	1746656	0.000000	0.000000	0.000000
8823	1747294	0.000000	0.000000	0.000000
8824	1747363	0.000000	0.000000	0.000000
8825	1747376	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8826	1747408	0.000000	0.000000	0.000000
8827	1747461	0.000000	0.000000	0.000000
8828	1747480	0.000000	0.000000	0.000000
8829	1747554	0.000000	0.000000	0.000000
8830	1747579	0.000000	0.000000	0.000000
8831	1747618	0.000000	0.000000	0.000000
8832	1747742	0.000000	0.000000	0.000000
8833	1747771	0.000000	0.000000	0.000000
8834	1747809	0.000000	0.000000	0.000000
8835	1747992	0.000000	0.000000	0.000000
8836	1748004	0.000000	0.000000	0.000000
8837	1748135	0.000000	0.000000	0.000000
8838	1748143	0.000000	0.000000	0.000000
8839	1748179	0.000000	0.000000	0.000000
8840	1748189	0.000000	0.000000	0.000000
8841	1748200	0.000000	0.000000	0.000000
8842	1748283	0.000000	0.000000	0.000000
8843	1748317	0.000000	0.000000	0.000000
8844	1748409	0.000000	0.000000	0.000000
8845	1748467	0.000000	0.000000	0.000000
8846	1748494	0.000000	0.000000	0.000000
8847	1748509	0.000000	0.000000	0.000000
8848	1748614	0.000000	0.000000	0.000000
8849	1748681	0.000000	0.000000	0.000000
8850	1748693	0.000000	0.000000	0.000000
8851	1748717	0.000000	0.000000	0.000000
8852	1748734	0.000000	0.000000	0.000000
8853	1748741	0.000000	0.000000	0.000000
8854	1748816	0.000000	0.000000	0.000000
8855	1748823	0.000000	0.000000	0.000000
8856	1748840	0.000000	0.000000	0.000000
8857	1748897	0.000000	0.000000	0.000000
8858	1748943	0.000000	0.000000	0.000000
8859	1748973	0.000000	0.000000	0.000000
8860	1749001	0.000000	0.000000	0.000000
8861	1749002	0.000000	0.000000	0.000000
8862	1749025	0.000000	0.000000	0.000000
8863	1749075	0.000000	0.000000	0.000000
8864	1749094	0.000000	0.000000	0.000000
8865	1749151	0.000000	0.000000	0.000000
8866	1749163	0.000000	0.000000	0.000000
8867	1749194	0.000000	0.000000	0.000000
8868	1749198	0.000000	0.000000	0.000000
8869	1749211	0.000000	0.000000	0.000000
8870	1749238	0.000000	0.000000	0.000000
8871	1749457	0.000000	0.000000	0.000000
8872	1749509	0.000000	0.000000	0.000000
8873	1749594	0.000000	0.000000	0.000000
8874	1749631	0.000000	0.000000	0.000000
8875	1749685	0.000000	0.000000	0.000000
8876	1749774	0.000000	0.000000	0.000000
8877	1749789	0.000000	0.000000	0.000000
8878	1749793	0.000000	0.000000	0.000000
8879	1749849	0.000000	0.000000	0.000000
8880	1749945	0.000000	0.000000	0.000000
8881	1749974	0.000000	0.000000	0.000000
8882	1749987	0.000000	0.000000	0.000000
8883	1750092	0.000000	0.000000	0.000000
8884	1750144	0.000000	0.000000	0.000000
8885	1750146	0.000000	0.000000	0.000000
8886	1750167	0.000000	0.000000	0.000000
8887	1750409	0.000000	0.000000	0.000000
8888	1750453	0.000000	0.000000	0.000000
8889	1750475	0.000000	0.000000	0.000000
8890	1750529	0.000000	0.000000	0.000000
8891	1750611	0.000000	0.000000	0.000000
8892	1750620	0.000000	0.000000	0.000000
8893	1750634	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
8894	1750656	0.000000	0.000000	0.000000
8895	1750696	0.000000	0.000000	0.000000
8896	1750811	0.000000	0.000000	0.000000
8897	1750818	0.000000	0.000000	0.000000
8898	1750843	0.000000	0.000000	0.000000
8899	1750872	0.000000	0.000000	0.000000
8900	1750901	0.000000	0.000000	0.000000
8901	1750919	0.000000	0.000000	0.000000
8902	1750995	0.000000	0.000000	0.000000
8903	1751010	0.000000	0.000000	0.000000
8904	1751144	0.000000	0.000000	0.000000
8905	1751323	0.000000	0.000000	0.000000
8906	1751395	0.000000	0.000000	0.000000
8907	1751409	0.000000	0.000000	0.000000
8908	1751418	0.000000	0.000000	0.000000
8909	1751419	0.000000	0.000000	0.000000
8910	1751453	0.000000	0.000000	0.000000
8911	1751478	0.000000	0.000000	0.000000
8912	1751505	0.000000	0.000000	0.000000
8913	1751680	0.000000	0.000000	0.000000
8914	1751713	0.000000	0.000000	0.000000
8915	1751863	0.000000	0.000000	0.000000
8916	1751926	0.000000	0.000000	0.000000
8917	1751946	0.000000	0.000000	0.000000
8918	1752043	0.000000	0.000000	0.000000
8919	1752046	0.000000	0.000000	0.000000
8920	1752072	0.000000	0.000000	0.000000
8921	1752112	0.000000	0.000000	0.000000
8922	1752275	0.000000	0.000000	0.000000
8923	1752371	0.000000	0.000000	0.000000
8924	1752376	0.000000	0.000000	0.000000
8925	1752477	0.000000	0.000000	0.000000
8926	1752510	0.000000	0.000000	0.000000
8927	1752606	0.000000	0.000000	0.000000
8928	1752700	0.000000	0.000000	0.000000
8929	1752781	0.000000	0.000000	0.000000
8930	1752848	0.000000	0.000000	0.000000
8931	1752852	0.000000	0.000000	0.000000
8932	1752891	0.000000	0.000000	0.000000
8933	1752951	0.000000	0.000000	0.000000
8934	1753097	0.000000	0.000000	0.000000
8935	1753105	0.000000	0.000000	0.000000
8936	1753128	0.000000	0.000000	0.000000
8937	1753177	0.000000	0.000000	0.000000
8938	1753263	0.000000	0.000000	0.000000
8939	1753347	0.000000	0.000000	0.000000
8940	1753403	0.000000	0.000000	0.000000
8941	1753408	0.000000	0.000000	0.000000
8942	1753564	0.000000	0.000000	0.000000
8943	1753636	0.000000	0.000000	0.000000
8944	1753641	0.000000	0.000000	0.000000
8945	1753824	0.000000	0.000000	0.000000
8946	1754293	0.000000	0.000000	0.000000
8947	1754314	0.000000	0.000000	0.000000
8948	1754412	0.000000	0.000000	0.000000
8949	1754472	0.000000	0.000000	0.000000
8950	1754623	0.000000	0.000000	0.000000
8951	1754717	0.000000	0.000000	0.000000
8952	1754737	0.000000	0.000000	0.000000
8953	1754823	0.000000	0.000000	0.000000
8954	1754989	0.000000	0.000000	0.000000
8955	1755018	0.000000	0.000000	0.000000
8956	1755051	0.000000	0.000000	0.000000
8957	1755115	0.000000	0.000000	0.000000
8958	1755290	0.000000	0.000000	0.000000
8959	1755355	0.000000	0.000000	0.000000
8960	1755356	0.000000	0.000000	0.000000
8961	1755389	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
8962	1755401	0.000000	0.000000	0.000000
8963	1755427	0.000000	0.000000	0.000000
8964	1755503	0.000000	0.000000	0.000000
8965	1755524	0.000000	0.000000	0.000000
8966	1755755	0.000000	0.000000	0.000000
8967	1755909	0.000000	0.000000	0.000000
8968	1756044	0.000000	0.000000	0.000000
8969	1756063	0.000000	0.000000	0.000000
8970	1756086	0.000000	0.000000	0.000000
8971	1756211	0.000000	0.000000	0.000000
8972	1756237	0.000000	0.000000	0.000000
8973	1756326	0.000000	0.000000	0.000000
8974	1756677	0.000000	0.000000	0.000000
8975	1756723	0.000000	0.000000	0.000000
8976	1757068	0.000000	0.000000	0.000000
8977	1757097	0.000000	0.000000	0.000000
8978	1757190	0.000000	0.000000	0.000000
8979	1757249	0.000000	0.000000	0.000000
8980	1757354	0.000000	0.000000	0.000000
8981	1757445	0.000000	0.000000	0.000000
8982	1757535	0.000000	0.000000	0.000000
8983	1757553	0.000000	0.000000	0.000000
8984	1757882	0.000000	0.000000	0.000000
8985	1758037	0.000000	0.000000	0.000000
8986	1758240	0.000000	0.000000	0.000000
8987	1758511	0.000000	0.000000	0.000000
8988	1759002	0.000000	0.000000	0.000000
8989	1759051	0.000000	0.000000	0.000000
8990	1759075	0.000000	0.000000	0.000000
8991	1759301	0.000000	0.000000	0.000000
8992	1759330	0.000000	0.000000	0.000000
8993	1759580	0.000000	0.000000	0.000000
8994	1759636	0.000000	0.000000	0.000000
8995	1759641	0.000000	0.000000	0.000000
8996	1759655	0.000000	0.000000	0.000000
8997	1759720	0.000000	0.000000	0.000000
8998	1759727	0.000000	0.000000	0.000000
8999	1759844	0.000000	0.000000	0.000000
9000	1760082	0.000000	0.000000	0.000000
9001	1760166	0.000000	0.000000	0.000000
9002	1760260	0.000000	0.000000	0.000000
9003	1760345	0.000000	0.000000	0.000000
9004	1760677	0.000000	0.000000	0.000000
9005	1760799	0.000000	0.000000	0.000000
9006	1761089	0.000000	0.000000	0.000000
9007	1761096	0.000000	0.000000	0.000000
9008	1761156	0.000000	0.000000	0.000000
9009	1761189	0.000000	0.000000	0.000000
9010	1761395	0.000000	0.000000	0.000000
9011	1761406	0.000000	0.000000	0.000000
9012	1761417	0.000000	0.000000	0.000000
9013	1761828	0.000000	0.000000	0.000000
9014	1762016	0.000000	0.000000	0.000000
9015	1762093	0.000000	0.000000	0.000000
9016	1762172	0.000000	0.000000	0.000000
9017	1762259	0.000000	0.000000	0.000000
9018	1762265	0.000000	0.000000	0.000000
9019	1762391	0.000000	0.000000	0.000000
9020	1762408	0.000000	0.000000	0.000000
9021	1762727	0.000000	0.000000	0.000000
9022	1763223	0.000000	0.000000	0.000000
9023	1763313	0.000000	0.000000	0.000000
9024	1763324	0.000000	0.000000	0.000000
9025	1763393	0.000000	0.000000	0.000000
9026	1763409	0.000000	0.000000	0.000000
9027	1763413	0.000000	0.000000	0.000000
9028	1763511	0.000000	0.000000	0.000000
9029	1763698	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9030	1763856	0.000000	0.000000	0.000000
9031	1764084	0.000000	0.000000	0.000000
9032	1764270	0.000000	0.000000	0.000000
9033	1764289	0.000000	0.000000	0.000000
9034	1764335	0.000000	0.000000	0.000000
9035	1764422	0.000000	0.000000	0.000000
9036	1764483	0.000000	0.000000	0.000000
9037	1764484	0.000000	0.000000	0.000000
9038	1764573	0.000000	0.000000	0.000000
9039	1764655	0.000000	0.000000	0.000000
9040	1764711	0.000000	0.000000	0.000000
9041	1764718	0.000000	0.000000	0.000000
9042	1764725	0.000000	0.000000	0.000000
9043	1764878	0.000000	0.000000	0.000000
9044	1764983	0.000000	0.000000	0.000000
9045	1765047	0.000000	0.000000	0.000000
9046	1765160	0.000000	0.000000	0.000000
9047	1765548	0.000000	0.000000	0.000000
9048	1765931	0.000000	0.000000	0.000000
9049	1766091	0.000000	0.000000	0.000000
9050	1766142	0.000000	0.000000	0.000000
9051	1766351	0.000000	0.000000	0.000000
9052	1766369	0.000000	0.000000	0.000000
9053	1766454	0.000000	0.000000	0.000000
9054	1766722	0.000000	0.000000	0.000000
9055	1766765	0.000000	0.000000	0.000000
9056	1766932	0.000000	0.000000	0.000000
9057	1767167	0.000000	0.000000	0.000000
9058	1767333	0.000000	0.000000	0.000000
9059	1767530	0.000000	0.000000	0.000000
9060	1767621	0.000000	0.000000	0.000000
9061	1767627	0.000000	0.000000	0.000000
9062	1767874	0.000000	0.000000	0.000000
9063	1767991	0.000000	0.000000	0.000000
9064	1768092	0.000000	0.000000	0.000000
9065	1768581	0.000000	0.000000	0.000000
9066	1768751	0.000000	0.000000	0.000000
9067	1768761	0.000000	0.000000	0.000000
9068	1768930	0.000000	0.000000	0.000000
9069	1769118	0.000000	0.000000	0.000000
9070	1769290	0.000000	0.000000	0.000000
9071	1769308	0.000000	0.000000	0.000000
9072	1769409	0.000000	0.000000	0.000000
9073	1769620	0.000000	0.000000	0.000000
9074	1769978	0.000000	0.000000	0.000000
9075	1770142	0.000000	0.000000	0.000000
9076	1770354	0.000000	0.000000	0.000000
9077	1770424	0.000000	0.000000	0.000000
9078	1770738	0.000000	0.000000	0.000000
9079	1770886	0.000000	0.000000	0.000000
9080	1770927	0.000000	0.000000	0.000000
9081	1771837	0.000000	0.000000	0.000000
9082	1772157	0.000000	0.000000	0.000000
9083	1772276	0.000000	0.000000	0.000000
9084	1772302	0.000000	0.000000	0.000000
9085	1772326	0.000000	0.000000	0.000000
9086	1772695	0.000000	0.000000	0.000000
9087	1773704	0.000000	0.000000	0.000000
9088	1773986	0.000000	0.000000	0.000000
9089	1774242	0.000000	0.000000	0.000000
9090	1774411	0.000000	0.000000	0.000000
9091	1774714	0.000000	0.000000	0.000000
9092	1775607	0.000000	0.000000	0.000000
9093	1776378	0.000000	0.000000	0.000000
9094	1776593	0.000000	0.000000	0.000000
9095	1776820	0.000000	0.000000	0.000000
9096	1777184	0.000000	0.000000	0.000000
9097	1777237	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9098	1777363	0.000000	0.000000	0.000000
9099	1777674	0.000000	0.000000	0.000000
9100	1778175	0.000000	0.000000	0.000000
9101	1778216	0.000000	0.000000	0.000000
9102	1778402	0.000000	0.000000	0.000000
9103	1778440	0.000000	0.000000	0.000000
9104	1778502	0.000000	0.000000	0.000000
9105	1778811	0.000000	0.000000	0.000000
9106	1778855	0.000000	0.000000	0.000000
9107	1779077	0.000000	0.000000	0.000000
9108	1779228	0.000000	0.000000	0.000000
9109	1779692	0.000000	0.000000	0.000000
9110	1779859	0.000000	0.000000	0.000000
9111	1779883	0.000000	0.000000	0.000000
9112	1780092	0.000000	0.000000	0.000000
9113	1780101	0.000000	0.000000	0.000000
9114	1781445	0.000000	0.000000	0.000000
9115	1781512	0.000000	0.000000	0.000000
9116	1781775	0.000000	0.000000	0.000000
9117	1781779	0.000000	0.000000	0.000000
9118	1782165	0.000000	0.000000	0.000000
9119	1782256	0.000000	0.000000	0.000000
9120	1782500	0.000000	0.000000	0.000000
9121	1782663	0.000000	0.000000	0.000000
9122	1783352	0.000000	0.000000	0.000000
9123	1783599	0.000000	0.000000	0.000000
9124	1783850	0.000000	0.000000	0.000000
9125	1784988	0.000000	0.000000	0.000000
9126	1785025	0.000000	0.000000	0.000000
9127	1785064	0.000000	0.000000	0.000000
9128	1785109	0.000000	0.000000	0.000000
9129	1785774	0.000000	0.000000	0.000000
9130	1785939	0.000000	0.000000	0.000000
9131	1786477	0.000000	0.000000	0.000000
9132	1786483	0.000000	0.000000	0.000000
9133	1786573	0.000000	0.000000	0.000000
9134	1787453	0.000000	0.000000	0.000000
9135	1789434	0.000000	0.000000	0.000000
9136	1789439	0.000000	0.000000	0.000000
9137	1789984	0.000000	0.000000	0.000000
9138	1790166	0.000000	0.000000	0.000000
9139	1790952	0.000000	0.000000	0.000000
9140	1791647	0.000000	0.000000	0.000000
9141	1792435	0.000000	0.000000	0.000000
9142	1792639	0.000000	0.000000	0.000000
9143	1792885	0.000000	0.000000	0.000000
9144	1793458	0.000000	0.000000	0.000000
9145	1794654	0.000000	0.000000	0.000000
9146	1794891	0.000000	0.000000	0.000000
9147	1795763	0.000000	0.000000	0.000000
9148	1797505	0.000000	0.000000	0.000000
9149	1798154	0.000000	0.000000	0.000000
9150	1798575	0.000000	0.000000	0.000000
9151	1798954	0.000000	0.000000	0.000000
9152	1799255	0.000000	0.000000	0.000000
9153	1799807	0.000000	0.000000	0.000000
9154	1799954	0.000000	0.000000	0.000000
9155	1801050	0.000000	0.000000	0.000000
9156	1803331	0.000000	0.000000	0.000000
9157	1804207	0.000000	0.000000	0.000000
9158	1805559	0.000000	0.000000	0.000000
9159	1805754	0.000000	0.000000	0.000000
9160	1806098	0.000000	0.000000	0.000000
9161	1806767	0.000000	0.000000	0.000000
9162	1807609	0.000000	0.000000	0.000000
9163	1809012	0.000000	0.000000	0.000000
9164	1809381	0.000000	0.000000	0.000000
9165	1809690	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9166	1809694	0.000000	0.000000	0.000000
9167	1810203	0.000000	0.000000	0.000000
9168	1811603	0.000000	0.000000	0.000000
9169	1811841	0.000000	0.000000	0.000000
9170	1812664	0.000000	0.000000	0.000000
9171	1814624	0.000000	0.000000	0.000000
9172	1814922	0.000000	0.000000	0.000000
9173	1816710	0.000000	0.000000	0.000000
9174	1817480	0.000000	0.000000	0.000000
9175	1817501	0.000000	0.000000	0.000000
9176	1818048	0.000000	0.000000	0.000000
9177	1818472	0.000000	0.000000	0.000000
9178	1818586	0.000000	0.000000	0.000000
9179	1818647	0.000000	0.000000	0.000000
9180	1819021	0.000000	0.000000	0.000000
9181	1819049	0.000000	0.000000	0.000000
9182	1819077	0.000000	0.000000	0.000000
9183	1819344	0.000000	0.000000	0.000000
9184	1820062	0.000000	0.000000	0.000000
9185	1820090	0.000000	0.000000	0.000000
9186	1820174	0.000000	0.000000	0.000000
9187	1820377	0.000000	0.000000	0.000000
9188	1820455	0.000000	0.000000	0.000000
9189	1821094	0.000000	0.000000	0.000000
9190	1821106	0.000000	0.000000	0.000000
9191	1822450	0.000000	0.000000	0.000000
9192	1822594	0.000000	0.000000	0.000000
9193	1826359	0.000000	0.000000	0.000000
9194	1829137	0.000000	0.000000	0.000000
9195	1830502	0.000000	0.000000	0.000000
9196	1830564	0.000000	0.000000	0.000000
9197	1831424	0.000000	0.000000	0.000000
9198	1831459	0.000000	0.000000	0.000000
9199	1831697	0.000000	0.000000	0.000000
9200	1832001	0.000000	0.000000	0.000000
9201	1832194	0.000000	0.000000	0.000000
9202	1832272	0.000000	0.000000	0.000000
9203	1832584	0.000000	0.000000	0.000000
9204	1832954	0.000000	0.000000	0.000000
9205	1833480	0.000000	0.000000	0.000000
9206	1833763	0.000000	0.000000	0.000000
9207	1834440	0.000000	0.000000	0.000000
9208	1834502	0.000000	0.000000	0.000000
9209	1836731	0.000000	0.000000	0.000000
9210	1837255	0.000000	0.000000	0.000000
9211	1837688	0.000000	0.000000	0.000000
9212	1841227	0.000000	0.000000	0.000000
9213	1841580	0.000000	0.000000	0.000000
9214	1841600	0.000000	0.000000	0.000000
9215	1842042	0.000000	0.000000	0.000000
9216	1842127	0.000000	0.000000	0.000000
9217	1842418	0.000000	0.000000	0.000000
9218	1842525	0.000000	0.000000	0.000000
9219	1842628	0.000000	0.000000	0.000000
9220	1842835	0.000000	0.000000	0.000000
9221	1843295	0.000000	0.000000	0.000000
9222	1843940	0.000000	0.000000	0.000000
9223	1845646	0.000000	0.000000	0.000000
9224	1845682	0.000000	0.000000	0.000000
9225	1845771	0.000000	0.000000	0.000000
9226	1845860	0.000000	0.000000	0.000000
9227	1846862	0.000000	0.000000	0.000000
9228	1847117	0.000000	0.000000	0.000000
9229	1847607	0.000000	0.000000	0.000000
9230	1847704	0.000000	0.000000	0.000000
9231	1848168	0.000000	0.000000	0.000000
9232	1850642	0.000000	0.000000	0.000000
9233	1850922	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9234	1852181	0.000000	0.000000	0.000000
9235	1852522	0.000000	0.000000	0.000000
9236	1853093	0.000000	0.000000	0.000000
9237	1855739	0.000000	0.000000	0.000000
9238	1856982	0.000000	0.000000	0.000000
9239	1857037	0.000000	0.000000	0.000000
9240	1857446	0.000000	0.000000	0.000000
9241	1857673	0.000000	0.000000	0.000000
9242	1858642	0.000000	0.000000	0.000000
9243	1859749	0.000000	0.000000	0.000000
9244	1859910	0.000000	0.000000	0.000000
9245	1860896	0.000000	0.000000	0.000000
9246	1861013	0.000000	0.000000	0.000000
9247	1861045	0.000000	0.000000	0.000000
9248	1861162	0.000000	0.000000	0.000000
9249	1861305	0.000000	0.000000	0.000000
9250	1861349	0.000000	0.000000	0.000000
9251	1861383	0.000000	0.000000	0.000000
9252	1861463	0.000000	0.000000	0.000000
9253	1861472	0.000000	0.000000	0.000000
9254	1861506	0.000000	0.000000	0.000000
9255	1861592	0.000000	0.000000	0.000000
9256	1861669	0.000000	0.000000	0.000000
9257	1861749	0.000000	0.000000	0.000000
9258	1861801	0.000000	0.000000	0.000000
9259	1861976	0.000000	0.000000	0.000000
9260	1862067	0.000000	0.000000	0.000000
9261	1862198	0.000000	0.000000	0.000000
9262	1862281	0.000000	0.000000	0.000000
9263	1862282	0.000000	0.000000	0.000000
9264	1862337	0.000000	0.000000	0.000000
9265	1862444	0.000000	0.000000	0.000000
9266	1862455	0.000000	0.000000	0.000000
9267	1862512	0.000000	0.000000	0.000000
9268	1862616	0.000000	0.000000	0.000000
9269	1862872	0.000000	0.000000	0.000000
9270	1862875	0.000000	0.000000	0.000000
9271	1862924	0.000000	0.000000	0.000000
9272	1862990	0.000000	0.000000	0.000000
9273	1863060	0.000000	0.000000	0.000000
9274	1863078	0.000000	0.000000	0.000000
9275	1863080	0.000000	0.000000	0.000000
9276	1863151	0.000000	0.000000	0.000000
9277	1863254	0.000000	0.000000	0.000000
9278	1863297	0.000000	0.000000	0.000000
9279	1863334	0.000000	0.000000	0.000000
9280	1863341	0.000000	0.000000	0.000000
9281	1863627	0.000000	0.000000	0.000000
9282	1863690	0.000000	0.000000	0.000000
9283	1863694	0.000000	0.000000	0.000000
9284	1863723	0.000000	0.000000	0.000000
9285	1863750	0.000000	0.000000	0.000000
9286	1863913	0.000000	0.000000	0.000000
9287	1864003	0.000000	0.000000	0.000000
9288	1864066	0.000000	0.000000	0.000000
9289	1864168	0.000000	0.000000	0.000000
9290	1864349	0.000000	0.000000	0.000000
9291	1864386	0.000000	0.000000	0.000000
9292	1864541	0.000000	0.000000	0.000000
9293	1864929	0.000000	0.000000	0.000000
9294	1865245	0.000000	0.000000	0.000000
9295	1865320	0.000000	0.000000	0.000000
9296	1865351	0.000000	0.000000	0.000000
9297	1865416	0.000000	0.000000	0.000000
9298	1865417	0.000000	0.000000	0.000000
9299	1865539	0.000000	0.000000	0.000000
9300	1865788	0.000000	0.000000	0.000000
9301	1865839	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9302	1865921	0.000000	0.000000	0.000000
9303	1866059	0.000000	0.000000	0.000000
9304	1866129	0.000000	0.000000	0.000000
9305	1866132	0.000000	0.000000	0.000000
9306	1866248	0.000000	0.000000	0.000000
9307	1866325	0.000000	0.000000	0.000000
9308	1866396	0.000000	0.000000	0.000000
9309	1866509	0.000000	0.000000	0.000000
9310	1866599	0.000000	0.000000	0.000000
9311	1866676	0.000000	0.000000	0.000000
9312	1867065	0.000000	0.000000	0.000000
9313	1867116	0.000000	0.000000	0.000000
9314	1867405	0.000000	0.000000	0.000000
9315	1867485	0.000000	0.000000	0.000000
9316	1867676	0.000000	0.000000	0.000000
9317	1867789	0.000000	0.000000	0.000000
9318	1868019	0.000000	0.000000	0.000000
9319	1868429	0.000000	0.000000	0.000000
9320	1869020	0.000000	0.000000	0.000000
9321	1869489	0.000000	0.000000	0.000000
9322	1869778	0.000000	0.000000	0.000000
9323	1870213	0.000000	0.000000	0.000000
9324	1870327	0.000000	0.000000	0.000000
9325	1870553	0.000000	0.000000	0.000000
9326	1870703	0.000000	0.000000	0.000000
9327	1870817	0.000000	0.000000	0.000000
9328	1870858	0.000000	0.000000	0.000000
9329	1871748	0.000000	0.000000	0.000000
9330	1871899	0.000000	0.000000	0.000000
9331	1872026	0.000000	0.000000	0.000000
9332	1872294	0.000000	0.000000	0.000000
9333	1872458	0.000000	0.000000	0.000000
9334	1873875	0.000000	0.000000	0.000000
9335	1873998	0.000000	0.000000	0.000000
9336	1874227	0.000000	0.000000	0.000000
9337	1874900	0.000000	0.000000	0.000000
9338	1875160	0.000000	0.000000	0.000000
9339	1875217	0.000000	0.000000	0.000000
9340	1875287	0.000000	0.000000	0.000000
9341	1875312	0.000000	0.000000	0.000000
9342	1875340	0.000000	0.000000	0.000000
9343	1875770	0.000000	0.000000	0.000000
9344	1876104	0.000000	0.000000	0.000000
9345	1876509	0.000000	0.000000	0.000000
9346	1876659	0.000000	0.000000	0.000000
9347	1876899	0.000000	0.000000	0.000000
9348	1878604	0.000000	0.000000	0.000000
9349	1879138	0.000000	0.000000	0.000000
9350	1879277	0.000000	0.000000	0.000000
9351	1879601	0.000000	0.000000	0.000000
9352	1880199	0.000000	0.000000	0.000000
9353	1880365	0.000000	0.000000	0.000000
9354	1881087	0.000000	0.000000	0.000000
9355	1881417	0.000000	0.000000	0.000000
9356	1881564	0.000000	0.000000	0.000000
9357	1881565	0.000000	0.000000	0.000000
9358	1882172	0.000000	0.000000	0.000000
9359	1882364	0.000000	0.000000	0.000000
9360	1882481	0.000000	0.000000	0.000000
9361	1883098	0.000000	0.000000	0.000000
9362	1883214	0.000000	0.000000	0.000000
9363	1883438	0.000000	0.000000	0.000000
9364	1883566	0.000000	0.000000	0.000000
9365	1883957	0.000000	0.000000	0.000000
9366	1884576	0.000000	0.000000	0.000000
9367	1885205	0.000000	0.000000	0.000000
9368	1885255	0.000000	0.000000	0.000000
9369	1885309	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9370	1885710	0.000000	0.000000	0.000000
9371	1886138	0.000000	0.000000	0.000000
9372	1887280	0.000000	0.000000	0.000000
9373	1889167	0.000000	0.000000	0.000000
9374	1890478	0.000000	0.000000	0.000000
9375	1891760	0.000000	0.000000	0.000000
9376	1891761	0.000000	0.000000	0.000000
9377	1891788	0.000000	0.000000	0.000000
9378	1891842	0.000000	0.000000	0.000000
9379	1891847	0.000000	0.000000	0.000000
9380	1891867	0.000000	0.000000	0.000000
9381	1891917	0.000000	0.000000	0.000000
9382	1891929	0.000000	0.000000	0.000000
9383	1891935	0.000000	0.000000	0.000000
9384	1891939	0.000000	0.000000	0.000000
9385	1891951	0.000000	0.000000	0.000000
9386	1891956	0.000000	0.000000	0.000000
9387	1891964	0.000000	0.000000	0.000000
9388	1892031	0.000000	0.000000	0.000000
9389	1892041	0.000000	0.000000	0.000000
9390	1892044	0.000000	0.000000	0.000000
9391	1892076	0.000000	0.000000	0.000000
9392	1892100	0.000000	0.000000	0.000000
9393	1892107	0.000000	0.000000	0.000000
9394	1892135	0.000000	0.000000	0.000000
9395	1892183	0.000000	0.000000	0.000000
9396	1892188	0.000000	0.000000	0.000000
9397	1892195	0.000000	0.000000	0.000000
9398	1892208	0.000000	0.000000	0.000000
9399	1892212	0.000000	0.000000	0.000000
9400	1892218	0.000000	0.000000	0.000000
9401	1892229	0.000000	0.000000	0.000000
9402	1892241	0.000000	0.000000	0.000000
9403	1892249	0.000000	0.000000	0.000000
9404	1892255	0.000000	0.000000	0.000000
9405	1892262	0.000000	0.000000	0.000000
9406	1892270	0.000000	0.000000	0.000000
9407	1892274	0.000000	0.000000	0.000000
9408	1892289	0.000000	0.000000	0.000000
9409	1892301	0.000000	0.000000	0.000000
9410	1892309	0.000000	0.000000	0.000000
9411	1892334	0.000000	0.000000	0.000000
9412	1892351	0.000000	0.000000	0.000000
9413	1892364	0.000000	0.000000	0.000000
9414	1892377	0.000000	0.000000	0.000000
9415	1892378	0.000000	0.000000	0.000000
9416	1892380	0.000000	0.000000	0.000000
9417	1892382	0.000000	0.000000	0.000000
9418	1892403	0.000000	0.000000	0.000000
9419	1892404	0.000000	0.000000	0.000000
9420	1892418	0.000000	0.000000	0.000000
9421	1892424	0.000000	0.000000	0.000000
9422	1892445	0.000000	0.000000	0.000000
9423	1892473	0.000000	0.000000	0.000000
9424	1892479	0.000000	0.000000	0.000000
9425	1892522	0.000000	0.000000	0.000000
9426	1892539	0.000000	0.000000	0.000000
9427	1892545	0.000000	0.000000	0.000000
9428	1892548	0.000000	0.000000	0.000000
9429	1892560	0.000000	0.000000	0.000000
9430	1892571	0.000000	0.000000	0.000000
9431	1892586	0.000000	0.000000	0.000000
9432	1892588	0.000000	0.000000	0.000000
9433	1892594	0.000000	0.000000	0.000000
9434	1892648	0.000000	0.000000	0.000000
9435	1892651	0.000000	0.000000	0.000000
9436	1892669	0.000000	0.000000	0.000000
9437	1892670	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9438	1892678	0.000000	0.000000	0.000000
9439	1892682	0.000000	0.000000	0.000000
9440	1892697	0.000000	0.000000	0.000000
9441	1892771	0.000000	0.000000	0.000000
9442	1892870	0.000000	0.000000	0.000000
9443	1892876	0.000000	0.000000	0.000000
9444	1893011	0.000000	0.000000	0.000000
9445	1893034	0.000000	0.000000	0.000000
9446	1893103	0.000000	0.000000	0.000000
9447	1893150	0.000000	0.000000	0.000000
9448	1893382	0.000000	0.000000	0.000000
9449	1893383	0.000000	0.000000	0.000000
9450	1893709	0.000000	0.000000	0.000000
9451	1893724	0.000000	0.000000	0.000000
9452	1893928	0.000000	0.000000	0.000000
9453	1893929	0.000000	0.000000	0.000000
9454	1894338	0.000000	0.000000	0.000000
9455	1894341	0.000000	0.000000	0.000000
9456	1894386	0.000000	0.000000	0.000000
9457	1894428	0.000000	0.000000	0.000000
9458	1894621	0.000000	0.000000	0.000000
9459	1894753	0.000000	0.000000	0.000000
9460	1894764	0.000000	0.000000	0.000000
9461	1894845	0.000000	0.000000	0.000000
9462	1894870	0.000000	0.000000	0.000000
9463	1894950	0.000000	0.000000	0.000000
9464	1895173	0.000000	0.000000	0.000000
9465	1895201	0.000000	0.000000	0.000000
9466	1895307	0.000000	0.000000	0.000000
9467	1895723	0.000000	0.000000	0.000000
9468	1895897	0.000000	0.000000	0.000000
9469	1896055	0.000000	0.000000	0.000000
9470	1896465	0.000000	0.000000	0.000000
9471	1896684	0.000000	0.000000	0.000000
9472	1896908	0.000000	0.000000	0.000000
9473	1897003	0.000000	0.000000	0.000000
9474	1897893	0.000000	0.000000	0.000000
9475	1898314	0.000000	0.000000	0.000000
9476	1898319	0.000000	0.000000	0.000000
9477	1898531	0.000000	0.000000	0.000000
9478	1898779	0.000000	0.000000	0.000000
9479	1898864	0.000000	0.000000	0.000000
9480	1898955	0.000000	0.000000	0.000000
9481	1899709	0.000000	0.000000	0.000000
9482	1899733	0.000000	0.000000	0.000000
9483	1900254	0.000000	0.000000	0.000000
9484	1900447	0.000000	0.000000	0.000000
9485	1900897	0.000000	0.000000	0.000000
9486	1901021	0.000000	0.000000	0.000000
9487	1902033	0.000000	0.000000	0.000000
9488	1902189	0.000000	0.000000	0.000000
9489	1902418	0.000000	0.000000	0.000000
9490	1902475	0.000000	0.000000	0.000000
9491	1903604	0.000000	0.000000	0.000000
9492	1903789	0.000000	0.000000	0.000000
9493	1903884	0.000000	0.000000	0.000000
9494	1905425	0.000000	0.000000	0.000000
9495	1905880	0.000000	0.000000	0.000000
9496	1906725	0.000000	0.000000	0.000000
9497	1906782	0.000000	0.000000	0.000000
9498	1906856	0.000000	0.000000	0.000000
9499	1906864	0.000000	0.000000	0.000000
9500	1906866	0.000000	0.000000	0.000000
9501	1906910	0.000000	0.000000	0.000000
9502	1906946	0.000000	0.000000	0.000000
9503	1906960	0.000000	0.000000	0.000000
9504	1906990	0.000000	0.000000	0.000000
9505	1907016	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9506	1907275	0.000000	0.000000	0.000000
9507	1907293	0.000000	0.000000	0.000000
9508	1907304	0.000000	0.000000	0.000000
9509	1907387	0.000000	0.000000	0.000000
9510	1907573	0.000000	0.000000	0.000000
9511	1907670	0.000000	0.000000	0.000000
9512	1907749	0.000000	0.000000	0.000000
9513	1907787	0.000000	0.000000	0.000000
9514	1907923	0.000000	0.000000	0.000000
9515	1907933	0.000000	0.000000	0.000000
9516	1907979	0.000000	0.000000	0.000000
9517	1908009	0.000000	0.000000	0.000000
9518	1908038	0.000000	0.000000	0.000000
9519	1908075	0.000000	0.000000	0.000000
9520	1908384	0.000000	0.000000	0.000000
9521	1908616	0.000000	0.000000	0.000000
9522	1908803	0.000000	0.000000	0.000000
9523	1908807	0.000000	0.000000	0.000000
9524	1908871	0.000000	0.000000	0.000000
9525	1909049	0.000000	0.000000	0.000000
9526	1909586	0.000000	0.000000	0.000000
9527	1909636	0.000000	0.000000	0.000000
9528	1910391	0.000000	0.000000	0.000000
9529	1910415	0.000000	0.000000	0.000000
9530	1910652	0.000000	0.000000	0.000000
9531	1910880	0.000000	0.000000	0.000000
9532	1911190	0.000000	0.000000	0.000000
9533	1911377	0.000000	0.000000	0.000000
9534	1911615	0.000000	0.000000	0.000000
9535	1911701	0.000000	0.000000	0.000000
9536	1911779	0.000000	0.000000	0.000000
9537	1911900	0.000000	0.000000	0.000000
9538	1912019	0.000000	0.000000	0.000000
9539	1913427	0.000000	0.000000	0.000000
9540	1914114	0.000000	0.000000	0.000000
9541	1914750	0.000000	0.000000	0.000000
9542	1914945	0.000000	0.000000	0.000000
9543	1915262	0.000000	0.000000	0.000000
9544	1915389	0.000000	0.000000	0.000000
9545	1915573	0.000000	0.000000	0.000000
9546	1915874	0.000000	0.000000	0.000000
9547	1916070	0.000000	0.000000	0.000000
9548	1916491	0.000000	0.000000	0.000000
9549	1916525	0.000000	0.000000	0.000000
9550	1916698	0.000000	0.000000	0.000000
9551	1917275	0.000000	0.000000	0.000000
9552	1917658	0.000000	0.000000	0.000000
9553	1918010	0.000000	0.000000	0.000000
9554	1918109	0.000000	0.000000	0.000000
9555	1918178	0.000000	0.000000	0.000000
9556	1918253	0.000000	0.000000	0.000000
9557	1918363	0.000000	0.000000	0.000000
9558	1918423	0.000000	0.000000	0.000000
9559	1918507	0.000000	0.000000	0.000000
9560	1918716	0.000000	0.000000	0.000000
9561	1919138	0.000000	0.000000	0.000000
9562	1919176	0.000000	0.000000	0.000000
9563	1919179	0.000000	0.000000	0.000000
9564	1919271	0.000000	0.000000	0.000000
9565	1919536	0.000000	0.000000	0.000000
9566	1919631	0.000000	0.000000	0.000000
9567	1919751	0.000000	0.000000	0.000000
9568	1919772	0.000000	0.000000	0.000000
9569	1920000	0.000000	0.000000	0.000000
9570	1920429	0.000000	0.000000	0.000000
9571	1920827	0.000000	0.000000	0.000000
9572	1921199	0.000000	0.000000	0.000000
9573	1921566	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9574	1922388	0.000000	0.000000	0.000000
9575	1924001	0.000000	0.000000	0.000000
9576	1924304	0.000000	0.000000	0.000000
9577	1924334	0.000000	0.000000	0.000000
9578	1925105	0.000000	0.000000	0.000000
9579	1925204	0.000000	0.000000	0.000000
9580	1926301	0.000000	0.000000	0.000000
9581	1926350	0.000000	0.000000	0.000000
9582	1926656	0.000000	0.000000	0.000000
9583	1926689	0.000000	0.000000	0.000000
9584	1927031	0.000000	0.000000	0.000000
9585	1927202	0.000000	0.000000	0.000000
9586	1927267	0.000000	0.000000	0.000000
9587	1927573	0.000000	0.000000	0.000000
9588	1927587	0.000000	0.000000	0.000000
9589	1927615	0.000000	0.000000	0.000000
9590	1927624	0.000000	0.000000	0.000000
9591	1927707	0.000000	0.000000	0.000000
9592	1927896	0.000000	0.000000	0.000000
9593	1927900	0.000000	0.000000	0.000000
9594	1927909	0.000000	0.000000	0.000000
9595	1928330	0.000000	0.000000	0.000000
9596	1928372	0.000000	0.000000	0.000000
9597	1928634	0.000000	0.000000	0.000000
9598	1928654	0.000000	0.000000	0.000000
9599	1928760	0.000000	0.000000	0.000000
9600	1928808	0.000000	0.000000	0.000000
9601	1928916	0.000000	0.000000	0.000000
9602	1929624	0.000000	0.000000	0.000000
9603	1929657	0.000000	0.000000	0.000000
9604	1930016	0.000000	0.000000	0.000000
9605	1931064	0.000000	0.000000	0.000000
9606	1931587	0.000000	0.000000	0.000000
9607	1931952	0.000000	0.000000	0.000000
9608	1932239	0.000000	0.000000	0.000000
9609	1932584	0.000000	0.000000	0.000000
9610	1933585	0.000000	0.000000	0.000000
9611	1934418	0.000000	0.000000	0.000000
9612	1935065	0.000000	0.000000	0.000000
9613	1936323	0.000000	0.000000	0.000000
9614	1936839	0.000000	0.000000	0.000000
9615	1938769	0.000000	0.000000	0.000000
9616	1939113	0.000000	0.000000	0.000000
9617	1940200	0.000000	0.000000	0.000000
9618	1941128	0.000000	0.000000	0.000000
9619	1941843	0.000000	0.000000	0.000000
9620	1942902	0.000000	0.000000	0.000000
9621	1945555	0.000000	0.000000	0.000000
9622	1950034	0.000000	0.000000	0.000000
9623	1950067	0.000000	0.000000	0.000000
9624	1950489	0.000000	0.000000	0.000000
9625	1950560	0.000000	0.000000	0.000000
9626	1950853	0.000000	0.000000	0.000000
9627	1950915	0.000000	0.000000	0.000000
9628	1951132	0.000000	0.000000	0.000000
9629	1951413	0.000000	0.000000	0.000000
9630	1951525	0.000000	0.000000	0.000000
9631	1952038	0.000000	0.000000	0.000000
9632	1952055	0.000000	0.000000	0.000000
9633	1952348	0.000000	0.000000	0.000000
9634	1952505	0.000000	0.000000	0.000000
9635	1952708	0.000000	0.000000	0.000000
9636	1952749	0.000000	0.000000	0.000000
9637	1952805	0.000000	0.000000	0.000000
9638	1952871	0.000000	0.000000	0.000000
9639	1952897	0.000000	0.000000	0.000000
9640	1953314	0.000000	0.000000	0.000000
9641	1953362	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9642	1953380	0.000000	0.000000	0.000000
9643	1953719	0.000000	0.000000	0.000000
9644	1953787	0.000000	0.000000	0.000000
9645	1954538	0.000000	0.000000	0.000000
9646	1954839	0.000000	0.000000	0.000000
9647	1955201	0.000000	0.000000	0.000000
9648	1955593	0.000000	0.000000	0.000000
9649	1955673	0.000000	0.000000	0.000000
9650	1955773	0.000000	0.000000	0.000000
9651	1955878	0.000000	0.000000	0.000000
9652	1955958	0.000000	0.000000	0.000000
9653	1956197	0.000000	0.000000	0.000000
9654	1956453	0.000000	0.000000	0.000000
9655	1956488	0.000000	0.000000	0.000000
9656	1957015	0.000000	0.000000	0.000000
9657	1957044	0.000000	0.000000	0.000000
9658	1957156	0.000000	0.000000	0.000000
9659	1957326	0.000000	0.000000	0.000000
9660	1957331	0.000000	0.000000	0.000000
9661	1957479	0.000000	0.000000	0.000000
9662	1957579	0.000000	0.000000	0.000000
9663	1957709	0.000000	0.000000	0.000000
9664	1958210	0.000000	0.000000	0.000000
9665	1958246	0.000000	0.000000	0.000000
9666	1958450	0.000000	0.000000	0.000000
9667	1958829	0.000000	0.000000	0.000000
9668	1959896	0.000000	0.000000	0.000000
9669	1960033	0.000000	0.000000	0.000000
9670	1960117	0.000000	0.000000	0.000000
9671	1960525	0.000000	0.000000	0.000000
9672	1960537	0.000000	0.000000	0.000000
9673	1961085	0.000000	0.000000	0.000000
9674	1961136	0.000000	0.000000	0.000000
9675	1961615	0.000000	0.000000	0.000000
9676	1961821	0.000000	0.000000	0.000000
9677	1961910	0.000000	0.000000	0.000000
9678	1962120	0.000000	0.000000	0.000000
9679	1963431	0.000000	0.000000	0.000000
9680	1963760	0.000000	0.000000	0.000000
9681	1963851	0.000000	0.000000	0.000000
9682	1964362	0.000000	0.000000	0.000000
9683	1964749	0.000000	0.000000	0.000000
9684	1965051	0.000000	0.000000	0.000000
9685	1965880	0.000000	0.000000	0.000000
9686	1967312	0.000000	0.000000	0.000000
9687	1968279	0.000000	0.000000	0.000000
9688	1969457	0.000000	0.000000	0.000000
9689	1969542	0.000000	0.000000	0.000000
9690	1969559	0.000000	0.000000	0.000000
9691	1969561	0.000000	0.000000	0.000000
9692	1970952	0.000000	0.000000	0.000000
9693	1973783	0.000000	0.000000	0.000000
9694	1974143	0.000000	0.000000	0.000000
9695	1974453	0.000000	0.000000	0.000000
9696	1974934	0.000000	0.000000	0.000000
9697	1974946	0.000000	0.000000	0.000000
9698	1975014	0.000000	0.000000	0.000000
9699	1975253	0.000000	0.000000	0.000000
9700	1975718	0.000000	0.000000	0.000000
9701	1976221	0.000000	0.000000	0.000000
9702	1976232	0.000000	0.000000	0.000000
9703	1977482	0.000000	0.000000	0.000000
9704	1977680	0.000000	0.000000	0.000000
9705	1978651	0.000000	0.000000	0.000000
9706	1979145	0.000000	0.000000	0.000000
9707	1979419	0.000000	0.000000	0.000000
9708	1980189	0.000000	0.000000	0.000000
9709	1980266	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9710	1980494	0.000000	0.000000	0.000000
9711	1982015	0.000000	0.000000	0.000000
9712	1984754	0.000000	0.000000	0.000000
9713	1985375	0.000000	0.000000	0.000000
9714	1986660	0.000000	0.000000	0.000000
9715	1987829	0.000000	0.000000	0.000000
9716	1992024	0.000000	0.000000	0.000000
9717	1992110	0.000000	0.000000	0.000000
9718	1992174	0.000000	0.000000	0.000000
9719	1992297	0.000000	0.000000	0.000000
9720	1992444	0.000000	0.000000	0.000000
9721	1993006	0.000000	0.000000	0.000000
9722	1993083	0.000000	0.000000	0.000000
9723	1993265	0.000000	0.000000	0.000000
9724	1993297	0.000000	0.000000	0.000000
9725	1993316	0.000000	0.000000	0.000000
9726	1993324	0.000000	0.000000	0.000000
9727	1993340	0.000000	0.000000	0.000000
9728	1993411	0.000000	0.000000	0.000000
9729	1993844	0.000000	0.000000	0.000000
9730	1993846	0.000000	0.000000	0.000000
9731	1993872	0.000000	0.000000	0.000000
9732	1993933	0.000000	0.000000	0.000000
9733	1994675	0.000000	0.000000	0.000000
9734	1994688	0.000000	0.000000	0.000000
9735	1994706	0.000000	0.000000	0.000000
9736	1994714	0.000000	0.000000	0.000000
9737	1994722	0.000000	0.000000	0.000000
9738	1994854	0.000000	0.000000	0.000000
9739	1995139	0.000000	0.000000	0.000000
9740	1995166	0.000000	0.000000	0.000000
9741	1995617	0.000000	0.000000	0.000000
9742	1995618	0.000000	0.000000	0.000000
9743	1995624	0.000000	0.000000	0.000000
9744	1995629	0.000000	0.000000	0.000000
9745	1995679	0.000000	0.000000	0.000000
9746	1995790	0.000000	0.000000	0.000000
9747	1995905	0.000000	0.000000	0.000000
9748	1996008	0.000000	0.000000	0.000000
9749	1996010	0.000000	0.000000	0.000000
9750	1996141	0.000000	0.000000	0.000000
9751	1996171	0.000000	0.000000	0.000000
9752	1996173	0.000000	0.000000	0.000000
9753	1996314	0.000000	0.000000	0.000000
9754	1996463	0.000000	0.000000	0.000000
9755	1996507	0.000000	0.000000	0.000000
9756	1996560	0.000000	0.000000	0.000000
9757	1996844	0.000000	0.000000	0.000000
9758	1996888	0.000000	0.000000	0.000000
9759	1996911	0.000000	0.000000	0.000000
9760	1997182	0.000000	0.000000	0.000000
9761	1997266	0.000000	0.000000	0.000000
9762	1997369	0.000000	0.000000	0.000000
9763	1997520	0.000000	0.000000	0.000000
9764	1997876	0.000000	0.000000	0.000000
9765	1997878	0.000000	0.000000	0.000000
9766	1997979	0.000000	0.000000	0.000000
9767	1998072	0.000000	0.000000	0.000000
9768	1998508	0.000000	0.000000	0.000000
9769	1998569	0.000000	0.000000	0.000000
9770	1998676	0.000000	0.000000	0.000000
9771	1998711	0.000000	0.000000	0.000000
9772	1998738	0.000000	0.000000	0.000000
9773	1998862	0.000000	0.000000	0.000000
9774	1999067	0.000000	0.000000	0.000000
9775	1999234	0.000000	0.000000	0.000000
9776	1999372	0.000000	0.000000	0.000000
9777	1999853	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9778	2000077	0.000000	0.000000	0.000000
9779	2000228	0.000000	0.000000	0.000000
9780	2000420	0.000000	0.000000	0.000000
9781	2000896	0.000000	0.000000	0.000000
9782	2001016	0.000000	0.000000	0.000000
9783	2001189	0.000000	0.000000	0.000000
9784	2001246	0.000000	0.000000	0.000000
9785	2001509	0.000000	0.000000	0.000000
9786	2001583	0.000000	0.000000	0.000000
9787	2001729	0.000000	0.000000	0.000000
9788	2002012	0.000000	0.000000	0.000000
9789	2002030	0.000000	0.000000	0.000000
9790	2002608	0.000000	0.000000	0.000000
9791	2002920	0.000000	0.000000	0.000000
9792	2002971	0.000000	0.000000	0.000000
9793	2003003	0.000000	0.000000	0.000000
9794	2003350	0.000000	0.000000	0.000000
9795	2003499	0.000000	0.000000	0.000000
9796	2003723	0.000000	0.000000	0.000000
9797	2004511	0.000000	0.000000	0.000000
9798	2004585	0.000000	0.000000	0.000000
9799	2004759	0.000000	0.000000	0.000000
9800	2004836	0.000000	0.000000	0.000000
9801	2004893	0.000000	0.000000	0.000000
9802	2004987	0.000000	0.000000	0.000000
9803	2006076	0.000000	0.000000	0.000000
9804	2006276	0.000000	0.000000	0.000000
9805	2006326	0.000000	0.000000	0.000000
9806	2006546	0.000000	0.000000	0.000000
9807	2006711	0.000000	0.000000	0.000000
9808	2007019	0.000000	0.000000	0.000000
9809	2007039	0.000000	0.000000	0.000000
9810	2007076	0.000000	0.000000	0.000000
9811	2007168	0.000000	0.000000	0.000000
9812	2007445	0.000000	0.000000	0.000000
9813	2007482	0.000000	0.000000	0.000000
9814	2007577	0.000000	0.000000	0.000000
9815	2007610	0.000000	0.000000	0.000000
9816	2007704	0.000000	0.000000	0.000000
9817	2008052	0.000000	0.000000	0.000000
9818	2008533	0.000000	0.000000	0.000000
9819	2008709	0.000000	0.000000	0.000000
9820	2008950	0.000000	0.000000	0.000000
9821	2009033	0.000000	0.000000	0.000000
9822	2009251	0.000000	0.000000	0.000000
9823	2009280	0.000000	0.000000	0.000000
9824	2009460	0.000000	0.000000	0.000000
9825	2009903	0.000000	0.000000	0.000000
9826	2010223	0.000000	0.000000	0.000000
9827	2010292	0.000000	0.000000	0.000000
9828	2010312	0.000000	0.000000	0.000000
9829	2010572	0.000000	0.000000	0.000000
9830	2010993	0.000000	0.000000	0.000000
9831	2011025	0.000000	0.000000	0.000000
9832	2011105	0.000000	0.000000	0.000000
9833	2011226	0.000000	0.000000	0.000000
9834	2011330	0.000000	0.000000	0.000000
9835	2011433	0.000000	0.000000	0.000000
9836	2011454	0.000000	0.000000	0.000000
9837	2011599	0.000000	0.000000	0.000000
9838	2011720	0.000000	0.000000	0.000000
9839	2012224	0.000000	0.000000	0.000000
9840	2012453	0.000000	0.000000	0.000000
9841	2012598	0.000000	0.000000	0.000000
9842	2012891	0.000000	0.000000	0.000000
9843	2012923	0.000000	0.000000	0.000000
9844	2012953	0.000000	0.000000	0.000000
9845	2013031	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9846	2013125	0.000000	0.000000	0.000000
9847	2013647	0.000000	0.000000	0.000000
9848	2013873	0.000000	0.000000	0.000000
9849	2013951	0.000000	0.000000	0.000000
9850	2014428	0.000000	0.000000	0.000000
9851	2014514	0.000000	0.000000	0.000000
9852	2014646	0.000000	0.000000	0.000000
9853	2014683	0.000000	0.000000	0.000000
9854	2014792	0.000000	0.000000	0.000000
9855	2014796	0.000000	0.000000	0.000000
9856	2014885	0.000000	0.000000	0.000000
9857	2014924	0.000000	0.000000	0.000000
9858	2014994	0.000000	0.000000	0.000000
9859	2015019	0.000000	0.000000	0.000000
9860	2015022	0.000000	0.000000	0.000000
9861	2015174	0.000000	0.000000	0.000000
9862	2015471	0.000000	0.000000	0.000000
9863	2015572	0.000000	0.000000	0.000000
9864	2016052	0.000000	0.000000	0.000000
9865	2016381	0.000000	0.000000	0.000000
9866	2016500	0.000000	0.000000	0.000000
9867	2016553	0.000000	0.000000	0.000000
9868	2016576	0.000000	0.000000	0.000000
9869	2017219	0.000000	0.000000	0.000000
9870	2017276	0.000000	0.000000	0.000000
9871	2017302	0.000000	0.000000	0.000000
9872	2017967	0.000000	0.000000	0.000000
9873	2018516	0.000000	0.000000	0.000000
9874	2018723	0.000000	0.000000	0.000000
9875	2019114	0.000000	0.000000	0.000000
9876	2019581	0.000000	0.000000	0.000000
9877	2019582	0.000000	0.000000	0.000000
9878	2019769	0.000000	0.000000	0.000000
9879	2020148	0.000000	0.000000	0.000000
9880	2020256	0.000000	0.000000	0.000000
9881	2020451	0.000000	0.000000	0.000000
9882	2020498	0.000000	0.000000	0.000000
9883	2020548	0.000000	0.000000	0.000000
9884	2020675	0.000000	0.000000	0.000000
9885	2020694	0.000000	0.000000	0.000000
9886	2020711	0.000000	0.000000	0.000000
9887	2020817	0.000000	0.000000	0.000000
9888	2020824	0.000000	0.000000	0.000000
9889	2021654	0.000000	0.000000	0.000000
9890	2022086	0.000000	0.000000	0.000000
9891	2022486	0.000000	0.000000	0.000000
9892	2022544	0.000000	0.000000	0.000000
9893	2022685	0.000000	0.000000	0.000000
9894	2022804	0.000000	0.000000	0.000000
9895	2023166	0.000000	0.000000	0.000000
9896	2023215	0.000000	0.000000	0.000000
9897	2023858	0.000000	0.000000	0.000000
9898	2023922	0.000000	0.000000	0.000000
9899	2024124	0.000000	0.000000	0.000000
9900	2024302	0.000000	0.000000	0.000000
9901	2024324	0.000000	0.000000	0.000000
9902	2024797	0.000000	0.000000	0.000000
9903	2024819	0.000000	0.000000	0.000000
9904	2025253	0.000000	0.000000	0.000000
9905	2025687	0.000000	0.000000	0.000000
9906	2025691	0.000000	0.000000	0.000000
9907	2025693	0.000000	0.000000	0.000000
9908	2025807	0.000000	0.000000	0.000000
9909	2025826	0.000000	0.000000	0.000000
9910	2026173	0.000000	0.000000	0.000000
9911	2026213	0.000000	0.000000	0.000000
9912	2026243	0.000000	0.000000	0.000000
9913	2026460	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
9914	2026467	0.000000	0.000000	0.000000
9915	2026506	0.000000	0.000000	0.000000
9916	2026550	0.000000	0.000000	0.000000
9917	2026555	0.000000	0.000000	0.000000
9918	2026586	0.000000	0.000000	0.000000
9919	2026808	0.000000	0.000000	0.000000
9920	2027359	0.000000	0.000000	0.000000
9921	2027567	0.000000	0.000000	0.000000
9922	2027730	0.000000	0.000000	0.000000
9923	2027900	0.000000	0.000000	0.000000
9924	2028012	0.000000	0.000000	0.000000
9925	2028324	0.000000	0.000000	0.000000
9926	2028876	0.000000	0.000000	0.000000
9927	2029110	0.000000	0.000000	0.000000
9928	2029829	0.000000	0.000000	0.000000
9929	2030508	0.000000	0.000000	0.000000
9930	2030693	0.000000	0.000000	0.000000
9931	2030709	0.000000	0.000000	0.000000
9932	2030778	0.000000	0.000000	0.000000
9933	2030852	0.000000	0.000000	0.000000
9934	2030945	0.000000	0.000000	0.000000
9935	2031107	0.000000	0.000000	0.000000
9936	2031593	0.000000	0.000000	0.000000
9937	2031748	0.000000	0.000000	0.000000
9938	2031880	0.000000	0.000000	0.000000
9939	2032072	0.000000	0.000000	0.000000
9940	2032404	0.000000	0.000000	0.000000
9941	2033216	0.000000	0.000000	0.000000
9942	2033241	0.000000	0.000000	0.000000
9943	2033523	0.000000	0.000000	0.000000
9944	2033836	0.000000	0.000000	0.000000
9945	2034579	0.000000	0.000000	0.000000
9946	2034767	0.000000	0.000000	0.000000
9947	2035153	0.000000	0.000000	0.000000
9948	2035183	0.000000	0.000000	0.000000
9949	2035546	0.000000	0.000000	0.000000
9950	2035765	0.000000	0.000000	0.000000
9951	2036034	0.000000	0.000000	0.000000
9952	2036787	0.000000	0.000000	0.000000
9953	2037081	0.000000	0.000000	0.000000
9954	2037101	0.000000	0.000000	0.000000
9955	2037262	0.000000	0.000000	0.000000
9956	2037922	0.000000	0.000000	0.000000
9957	2037925	0.000000	0.000000	0.000000
9958	2037968	0.000000	0.000000	0.000000
9959	2038267	0.000000	0.000000	0.000000
9960	2038313	0.000000	0.000000	0.000000
9961	2038394	0.000000	0.000000	0.000000
9962	2038462	0.000000	0.000000	0.000000
9963	2038603	0.000000	0.000000	0.000000
9964	2038618	0.000000	0.000000	0.000000
9965	2038622	0.000000	0.000000	0.000000
9966	2038623	0.000000	0.000000	0.000000
9967	2038624	0.000000	0.000000	0.000000
9968	2038743	0.000000	0.000000	0.000000
9969	2039136	0.000000	0.000000	0.000000
9970	2039169	0.000000	0.000000	0.000000
9971	2039239	0.000000	0.000000	0.000000
9972	2039355	0.000000	0.000000	0.000000
9973	2039382	0.000000	0.000000	0.000000
9974	2039385	0.000000	0.000000	0.000000
9975	2039408	0.000000	0.000000	0.000000
9976	2039746	0.000000	0.000000	0.000000
9977	2040413	0.000000	0.000000	0.000000
9978	2040420	0.000000	0.000000	0.000000
9979	2040439	0.000000	0.000000	0.000000
9980	2040761	0.000000	0.000000	0.000000
9981	2040867	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
9982	2041369	0.000000	0.000000	0.000000
9983	2041375	0.000000	0.000000	0.000000
9984	2041990	0.000000	0.000000	0.000000
9985	2042064	0.000000	0.000000	0.000000
9986	2042292	0.000000	0.000000	0.000000
9987	2042517	0.000000	0.000000	0.000000
9988	2042715	0.000000	0.000000	0.000000
9989	2042903	0.000000	0.000000	0.000000
9990	2042963	0.000000	0.000000	0.000000
9991	2043688	0.000000	0.000000	0.000000
9992	2044400	0.000000	0.000000	0.000000
9993	2044492	0.000000	0.000000	0.000000
9994	2044535	0.000000	0.000000	0.000000
9995	2044667	0.000000	0.000000	0.000000
9996	2044836	0.000000	0.000000	0.000000
9997	2045028	0.000000	0.000000	0.000000
9998	2045654	0.000000	0.000000	0.000000
9999	2045688	0.000000	0.000000	0.000000
10000	2045817	0.000000	0.000000	0.000000
10001	2045855	0.000000	0.000000	0.000000
10002	2046014	0.000000	0.000000	0.000000
10003	2046390	0.000000	0.000000	0.000000
10004	2046421	0.000000	0.000000	0.000000
10005	2046544	0.000000	0.000000	0.000000
10006	2046567	0.000000	0.000000	0.000000
10007	2046586	0.000000	0.000000	0.000000
10008	2046809	0.000000	0.000000	0.000000
10009	2046893	0.000000	0.000000	0.000000
10010	2046945	0.000000	0.000000	0.000000
10011	2047036	0.000000	0.000000	0.000000
10012	2047058	0.000000	0.000000	0.000000
10013	2047067	0.000000	0.000000	0.000000
10014	2047106	0.000000	0.000000	0.000000
10015	2047351	0.000000	0.000000	0.000000
10016	2047352	0.000000	0.000000	0.000000
10017	2047804	0.000000	0.000000	0.000000
10018	2048126	0.000000	0.000000	0.000000
10019	2048149	0.000000	0.000000	0.000000
10020	2048303	0.000000	0.000000	0.000000
10021	2048480	0.000000	0.000000	0.000000
10022	2048653	0.000000	0.000000	0.000000
10023	2048807	0.000000	0.000000	0.000000
10024	2048876	0.000000	0.000000	0.000000
10025	2049426	0.000000	0.000000	0.000000
10026	2049438	0.000000	0.000000	0.000000
10027	2049507	0.000000	0.000000	0.000000
10028	2049624	0.000000	0.000000	0.000000
10029	2050254	0.000000	0.000000	0.000000
10030	2050366	0.000000	0.000000	0.000000
10031	2050472	0.000000	0.000000	0.000000
10032	2051134	0.000000	0.000000	0.000000
10033	2051149	0.000000	0.000000	0.000000
10034	2051277	0.000000	0.000000	0.000000
10035	2051332	0.000000	0.000000	0.000000
10036	2051833	0.000000	0.000000	0.000000
10037	2051855	0.000000	0.000000	0.000000
10038	2051893	0.000000	0.000000	0.000000
10039	2052007	0.000000	0.000000	0.000000
10040	2052212	0.000000	0.000000	0.000000
10041	2052431	0.000000	0.000000	0.000000
10042	2052789	0.000000	0.000000	0.000000
10043	2052929	0.000000	0.000000	0.000000
10044	2052947	0.000000	0.000000	0.000000
10045	2053154	0.000000	0.000000	0.000000
10046	2053287	0.000000	0.000000	0.000000
10047	2053366	0.000000	0.000000	0.000000
10048	2053388	0.000000	0.000000	0.000000
10049	2053540	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10050	2053619	0.000000	0.000000	0.000000
10051	2053850	0.000000	0.000000	0.000000
10052	2054048	0.000000	0.000000	0.000000
10053	2054372	0.000000	0.000000	0.000000
10054	2054394	0.000000	0.000000	0.000000
10055	2054399	0.000000	0.000000	0.000000
10056	2054482	0.000000	0.000000	0.000000
10057	2054632	0.000000	0.000000	0.000000
10058	2054634	0.000000	0.000000	0.000000
10059	2054724	0.000000	0.000000	0.000000
10060	2054734	0.000000	0.000000	0.000000
10061	2054838	0.000000	0.000000	0.000000
10062	2054942	0.000000	0.000000	0.000000
10063	2055734	0.000000	0.000000	0.000000
10064	2055907	0.000000	0.000000	0.000000
10065	2056061	0.000000	0.000000	0.000000
10066	2056154	0.000000	0.000000	0.000000
10067	2056226	0.000000	0.000000	0.000000
10068	2056383	0.000000	0.000000	0.000000
10069	2056478	0.000000	0.000000	0.000000
10070	2056569	0.000000	0.000000	0.000000
10071	2056674	0.000000	0.000000	0.000000
10072	2056897	0.000000	0.000000	0.000000
10073	2056899	0.000000	0.000000	0.000000
10074	2056980	0.000000	0.000000	0.000000
10075	2057330	0.000000	0.000000	0.000000
10076	2057510	0.000000	0.000000	0.000000
10077	2057563	0.000000	0.000000	0.000000
10078	2058063	0.000000	0.000000	0.000000
10079	2058073	0.000000	0.000000	0.000000
10080	2058199	0.000000	0.000000	0.000000
10081	2058731	0.000000	0.000000	0.000000
10082	2058761	0.000000	0.000000	0.000000
10083	2058873	0.000000	0.000000	0.000000
10084	2058936	0.000000	0.000000	0.000000
10085	2059357	0.000000	0.000000	0.000000
10086	2059788	0.000000	0.000000	0.000000
10087	2059894	0.000000	0.000000	0.000000
10088	2060008	0.000000	0.000000	0.000000
10089	2060021	0.000000	0.000000	0.000000
10090	2060532	0.000000	0.000000	0.000000
10091	2060566	0.000000	0.000000	0.000000
10092	2060660	0.000000	0.000000	0.000000
10093	2060736	0.000000	0.000000	0.000000
10094	2060874	0.000000	0.000000	0.000000
10095	2060992	0.000000	0.000000	0.000000
10096	2061087	0.000000	0.000000	0.000000
10097	2061383	0.000000	0.000000	0.000000
10098	2061474	0.000000	0.000000	0.000000
10099	2061501	0.000000	0.000000	0.000000
10100	2061902	0.000000	0.000000	0.000000
10101	2062743	0.000000	0.000000	0.000000
10102	2062747	0.000000	0.000000	0.000000
10103	2062841	0.000000	0.000000	0.000000
10104	2063417	0.000000	0.000000	0.000000
10105	2063795	0.000000	0.000000	0.000000
10106	2063855	0.000000	0.000000	0.000000
10107	2063903	0.000000	0.000000	0.000000
10108	2064394	0.000000	0.000000	0.000000
10109	2064718	0.000000	0.000000	0.000000
10110	2064805	0.000000	0.000000	0.000000
10111	2065107	0.000000	0.000000	0.000000
10112	2065145	0.000000	0.000000	0.000000
10113	2065459	0.000000	0.000000	0.000000
10114	2065506	0.000000	0.000000	0.000000
10115	2065522	0.000000	0.000000	0.000000
10116	2065531	0.000000	0.000000	0.000000
10117	2065742	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10118	2065743	0.000000	0.000000	0.000000
10119	2065810	0.000000	0.000000	0.000000
10120	2065865	0.000000	0.000000	0.000000
10121	2065867	0.000000	0.000000	0.000000
10122	2066248	0.000000	0.000000	0.000000
10123	2066765	0.000000	0.000000	0.000000
10124	2066966	0.000000	0.000000	0.000000
10125	2067046	0.000000	0.000000	0.000000
10126	2067239	0.000000	0.000000	0.000000
10127	2067700	0.000000	0.000000	0.000000
10128	2068064	0.000000	0.000000	0.000000
10129	2068074	0.000000	0.000000	0.000000
10130	2069507	0.000000	0.000000	0.000000
10131	2069557	0.000000	0.000000	0.000000
10132	2069560	0.000000	0.000000	0.000000
10133	2069643	0.000000	0.000000	0.000000
10134	2069727	0.000000	0.000000	0.000000
10135	2069774	0.000000	0.000000	0.000000
10136	2069806	0.000000	0.000000	0.000000
10137	2069960	0.000000	0.000000	0.000000
10138	2070640	0.000000	0.000000	0.000000
10139	2070641	0.000000	0.000000	0.000000
10140	2070745	0.000000	0.000000	0.000000
10141	2070750	0.000000	0.000000	0.000000
10142	2070878	0.000000	0.000000	0.000000
10143	2070953	0.000000	0.000000	0.000000
10144	2071019	0.000000	0.000000	0.000000
10145	2071116	0.000000	0.000000	0.000000
10146	2071522	0.000000	0.000000	0.000000
10147	2071636	0.000000	0.000000	0.000000
10148	2072685	0.000000	0.000000	0.000000
10149	2073063	0.000000	0.000000	0.000000
10150	2073072	0.000000	0.000000	0.000000
10151	2073400	0.000000	0.000000	0.000000
10152	2073406	0.000000	0.000000	0.000000
10153	2073419	0.000000	0.000000	0.000000
10154	2073718	0.000000	0.000000	0.000000
10155	2074141	0.000000	0.000000	0.000000
10156	2074142	0.000000	0.000000	0.000000
10157	2074582	0.000000	0.000000	0.000000
10158	2074677	0.000000	0.000000	0.000000
10159	2074696	0.000000	0.000000	0.000000
10160	2074936	0.000000	0.000000	0.000000
10161	2074955	0.000000	0.000000	0.000000
10162	2075011	0.000000	0.000000	0.000000
10163	2075341	0.000000	0.000000	0.000000
10164	2075589	0.000000	0.000000	0.000000
10165	2075776	0.000000	0.000000	0.000000
10166	2075997	0.000000	0.000000	0.000000
10167	2076061	0.000000	0.000000	0.000000
10168	2076380	0.000000	0.000000	0.000000
10169	2076684	0.000000	0.000000	0.000000
10170	2076714	0.000000	0.000000	0.000000
10171	2076776	0.000000	0.000000	0.000000
10172	2076975	0.000000	0.000000	0.000000
10173	2077281	0.000000	0.000000	0.000000
10174	2077340	0.000000	0.000000	0.000000
10175	2077574	0.000000	0.000000	0.000000
10176	2079225	0.000000	0.000000	0.000000
10177	2079336	0.000000	0.000000	0.000000
10178	2079428	0.000000	0.000000	0.000000
10179	2079532	0.000000	0.000000	0.000000
10180	2079676	0.000000	0.000000	0.000000
10181	2079761	0.000000	0.000000	0.000000
10182	2079838	0.000000	0.000000	0.000000
10183	2080250	0.000000	0.000000	0.000000
10184	2080483	0.000000	0.000000	0.000000
10185	2080537	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10186	2080610	0.000000	0.000000	0.000000
10187	2080797	0.000000	0.000000	0.000000
10188	2080886	0.000000	0.000000	0.000000
10189	2081418	0.000000	0.000000	0.000000
10190	2082092	0.000000	0.000000	0.000000
10191	2082237	0.000000	0.000000	0.000000
10192	2082259	0.000000	0.000000	0.000000
10193	2082428	0.000000	0.000000	0.000000
10194	2082576	0.000000	0.000000	0.000000
10195	2082617	0.000000	0.000000	0.000000
10196	2083019	0.000000	0.000000	0.000000
10197	2083202	0.000000	0.000000	0.000000
10198	2083382	0.000000	0.000000	0.000000
10199	2083643	0.000000	0.000000	0.000000
10200	2083752	0.000000	0.000000	0.000000
10201	2084020	0.000000	0.000000	0.000000
10202	2084033	0.000000	0.000000	0.000000
10203	2084232	0.000000	0.000000	0.000000
10204	2084297	0.000000	0.000000	0.000000
10205	2084641	0.000000	0.000000	0.000000
10206	2084692	0.000000	0.000000	0.000000
10207	2084731	0.000000	0.000000	0.000000
10208	2085086	0.000000	0.000000	0.000000
10209	2085169	0.000000	0.000000	0.000000
10210	2085631	0.000000	0.000000	0.000000
10211	2085823	0.000000	0.000000	0.000000
10212	2085996	0.000000	0.000000	0.000000
10213	2086219	0.000000	0.000000	0.000000
10214	2086234	0.000000	0.000000	0.000000
10215	2086314	0.000000	0.000000	0.000000
10216	2086541	0.000000	0.000000	0.000000
10217	2086963	0.000000	0.000000	0.000000
10218	2087183	0.000000	0.000000	0.000000
10219	2087943	0.000000	0.000000	0.000000
10220	2087996	0.000000	0.000000	0.000000
10221	2088116	0.000000	0.000000	0.000000
10222	2088129	0.000000	0.000000	0.000000
10223	2088142	0.000000	0.000000	0.000000
10224	2088250	0.000000	0.000000	0.000000
10225	2088260	0.000000	0.000000	0.000000
10226	2088496	0.000000	0.000000	0.000000
10227	2088842	0.000000	0.000000	0.000000
10228	2088845	0.000000	0.000000	0.000000
10229	2089323	0.000000	0.000000	0.000000
10230	2089474	0.000000	0.000000	0.000000
10231	2089936	0.000000	0.000000	0.000000
10232	2089937	0.000000	0.000000	0.000000
10233	2089944	0.000000	0.000000	0.000000
10234	2090242	0.000000	0.000000	0.000000
10235	2090463	0.000000	0.000000	0.000000
10236	2090926	0.000000	0.000000	0.000000
10237	2090957	0.000000	0.000000	0.000000
10238	2090980	0.000000	0.000000	0.000000
10239	2091093	0.000000	0.000000	0.000000
10240	2091098	0.000000	0.000000	0.000000
10241	2091399	0.000000	0.000000	0.000000
10242	2091684	0.000000	0.000000	0.000000
10243	2091686	0.000000	0.000000	0.000000
10244	2091697	0.000000	0.000000	0.000000
10245	2091965	0.000000	0.000000	0.000000
10246	2092107	0.000000	0.000000	0.000000
10247	2093141	0.000000	0.000000	0.000000
10248	2093182	0.000000	0.000000	0.000000
10249	2093190	0.000000	0.000000	0.000000
10250	2093308	0.000000	0.000000	0.000000
10251	2093546	0.000000	0.000000	0.000000
10252	2093741	0.000000	0.000000	0.000000
10253	2093794	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
10254	2093820	0.000000	0.000000	0.000000
10255	2093839	0.000000	0.000000	0.000000
10256	2094030	0.000000	0.000000	0.000000
10257	2094079	0.000000	0.000000	0.000000
10258	2094224	0.000000	0.000000	0.000000
10259	2094233	0.000000	0.000000	0.000000
10260	2094719	0.000000	0.000000	0.000000
10261	2094874	0.000000	0.000000	0.000000
10262	2094993	0.000000	0.000000	0.000000
10263	2095400	0.000000	0.000000	0.000000
10264	2095726	0.000000	0.000000	0.000000
10265	2095733	0.000000	0.000000	0.000000
10266	2095848	0.000000	0.000000	0.000000
10267	2095900	0.000000	0.000000	0.000000
10268	2096045	0.000000	0.000000	0.000000
10269	2096259	0.000000	0.000000	0.000000
10270	2096825	0.000000	0.000000	0.000000
10271	2097051	0.000000	0.000000	0.000000
10272	2097454	0.000000	0.000000	0.000000
10273	2097624	0.000000	0.000000	0.000000
10274	2097653	0.000000	0.000000	0.000000
10275	2097680	0.000000	0.000000	0.000000
10276	2097685	0.000000	0.000000	0.000000
10277	2097818	0.000000	0.000000	0.000000
10278	2097969	0.000000	0.000000	0.000000
10279	2098034	0.000000	0.000000	0.000000
10280	2098048	0.000000	0.000000	0.000000
10281	2098323	0.000000	0.000000	0.000000
10282	2098468	0.000000	0.000000	0.000000
10283	2098894	0.000000	0.000000	0.000000
10284	2098914	0.000000	0.000000	0.000000
10285	2099164	0.000000	0.000000	0.000000
10286	2099391	0.000000	0.000000	0.000000
10287	2099491	0.000000	0.000000	0.000000
10288	2100137	0.000000	0.000000	0.000000
10289	2100511	0.000000	0.000000	0.000000
10290	2100514	0.000000	0.000000	0.000000
10291	2100577	0.000000	0.000000	0.000000
10292	2100905	0.000000	0.000000	0.000000
10293	2100917	0.000000	0.000000	0.000000
10294	2101348	0.000000	0.000000	0.000000
10295	2101427	0.000000	0.000000	0.000000
10296	2101472	0.000000	0.000000	0.000000
10297	2101713	0.000000	0.000000	0.000000
10298	2101872	0.000000	0.000000	0.000000
10299	2101880	0.000000	0.000000	0.000000
10300	2101942	0.000000	0.000000	0.000000
10301	2102009	0.000000	0.000000	0.000000
10302	2102090	0.000000	0.000000	0.000000
10303	2102102	0.000000	0.000000	0.000000
10304	2102111	0.000000	0.000000	0.000000
10305	2102159	0.000000	0.000000	0.000000
10306	2102219	0.000000	0.000000	0.000000
10307	2102232	0.000000	0.000000	0.000000
10308	2102345	0.000000	0.000000	0.000000
10309	2102550	0.000000	0.000000	0.000000
10310	2102625	0.000000	0.000000	0.000000
10311	2102674	0.000000	0.000000	0.000000
10312	2102830	0.000000	0.000000	0.000000
10313	2102844	0.000000	0.000000	0.000000
10314	2102892	0.000000	0.000000	0.000000
10315	2103209	0.000000	0.000000	0.000000
10316	2103239	0.000000	0.000000	0.000000
10317	2103262	0.000000	0.000000	0.000000
10318	2103268	0.000000	0.000000	0.000000
10319	2103347	0.000000	0.000000	0.000000
10320	2103403	0.000000	0.000000	0.000000
10321	2103424	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10322	2103425	0.000000	0.000000	0.000000
10323	2103469	0.000000	0.000000	0.000000
10324	2103676	0.000000	0.000000	0.000000
10325	2103882	0.000000	0.000000	0.000000
10326	2104658	0.000000	0.000000	0.000000
10327	2104828	0.000000	0.000000	0.000000
10328	2104830	0.000000	0.000000	0.000000
10329	2104990	0.000000	0.000000	0.000000
10330	2104993	0.000000	0.000000	0.000000
10331	2105240	0.000000	0.000000	0.000000
10332	2105408	0.000000	0.000000	0.000000
10333	2105465	0.000000	0.000000	0.000000
10334	2105485	0.000000	0.000000	0.000000
10335	2105547	0.000000	0.000000	0.000000
10336	2105590	0.000000	0.000000	0.000000
10337	2105653	0.000000	0.000000	0.000000
10338	2105659	0.000000	0.000000	0.000000
10339	2105663	0.000000	0.000000	0.000000
10340	2105804	0.000000	0.000000	0.000000
10341	2105951	0.000000	0.000000	0.000000
10342	2105982	0.000000	0.000000	0.000000
10343	2106031	0.000000	0.000000	0.000000
10344	2106139	0.000000	0.000000	0.000000
10345	2106152	0.000000	0.000000	0.000000
10346	2106402	0.000000	0.000000	0.000000
10347	2106409	0.000000	0.000000	0.000000
10348	2106426	0.000000	0.000000	0.000000
10349	2106564	0.000000	0.000000	0.000000
10350	2106927	0.000000	0.000000	0.000000
10351	2107151	0.000000	0.000000	0.000000
10352	2107453	0.000000	0.000000	0.000000
10353	2108579	0.000000	0.000000	0.000000
10354	2108627	0.000000	0.000000	0.000000
10355	2110272	0.000000	0.000000	0.000000
10356	2110784	0.000000	0.000000	0.000000
10357	2110848	0.000000	0.000000	0.000000
10358	2111000	0.000000	0.000000	0.000000
10359	2111030	0.000000	0.000000	0.000000
10360	2111122	0.000000	0.000000	0.000000
10361	2111952	0.000000	0.000000	0.000000
10362	2112041	0.000000	0.000000	0.000000
10363	2112316	0.000000	0.000000	0.000000
10364	2112401	0.000000	0.000000	0.000000
10365	2112488	0.000000	0.000000	0.000000
10366	2112567	0.000000	0.000000	0.000000
10367	2112877	0.000000	0.000000	0.000000
10368	2112987	0.000000	0.000000	0.000000
10369	2113018	0.000000	0.000000	0.000000
10370	2113087	0.000000	0.000000	0.000000
10371	2113233	0.000000	0.000000	0.000000
10372	2113250	0.000000	0.000000	0.000000
10373	2113308	0.000000	0.000000	0.000000
10374	2113912	0.000000	0.000000	0.000000
10375	2114299	0.000000	0.000000	0.000000
10376	2114307	0.000000	0.000000	0.000000
10377	2114332	0.000000	0.000000	0.000000
10378	2114341	0.000000	0.000000	0.000000
10379	2114513	0.000000	0.000000	0.000000
10380	2115178	0.000000	0.000000	0.000000
10381	2115428	0.000000	0.000000	0.000000
10382	2115662	0.000000	0.000000	0.000000
10383	2115697	0.000000	0.000000	0.000000
10384	2115702	0.000000	0.000000	0.000000
10385	2115828	0.000000	0.000000	0.000000
10386	2115848	0.000000	0.000000	0.000000
10387	2116011	0.000000	0.000000	0.000000
10388	2116322	0.000000	0.000000	0.000000
10389	2116509	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10390	2116664	0.000000	0.000000	0.000000
10391	2116804	0.000000	0.000000	0.000000
10392	2117222	0.000000	0.000000	0.000000
10393	2117246	0.000000	0.000000	0.000000
10394	2117259	0.000000	0.000000	0.000000
10395	2117360	0.000000	0.000000	0.000000
10396	2117474	0.000000	0.000000	0.000000
10397	2117528	0.000000	0.000000	0.000000
10398	2117532	0.000000	0.000000	0.000000
10399	2117771	0.000000	0.000000	0.000000
10400	2117772	0.000000	0.000000	0.000000
10401	2118264	0.000000	0.000000	0.000000
10402	2118297	0.000000	0.000000	0.000000
10403	2118585	0.000000	0.000000	0.000000
10404	2118738	0.000000	0.000000	0.000000
10405	2118878	0.000000	0.000000	0.000000
10406	2119087	0.000000	0.000000	0.000000
10407	2119106	0.000000	0.000000	0.000000
10408	2119149	0.000000	0.000000	0.000000
10409	2119178	0.000000	0.000000	0.000000
10410	2119243	0.000000	0.000000	0.000000
10411	2119245	0.000000	0.000000	0.000000
10412	2119432	0.000000	0.000000	0.000000
10413	2119475	0.000000	0.000000	0.000000
10414	2119626	0.000000	0.000000	0.000000
10415	2119936	0.000000	0.000000	0.000000
10416	2120124	0.000000	0.000000	0.000000
10417	2120141	0.000000	0.000000	0.000000
10418	2120169	0.000000	0.000000	0.000000
10419	2120471	0.000000	0.000000	0.000000
10420	2120800	0.000000	0.000000	0.000000
10421	2120818	0.000000	0.000000	0.000000
10422	2120821	0.000000	0.000000	0.000000
10423	2120983	0.000000	0.000000	0.000000
10424	2121148	0.000000	0.000000	0.000000
10425	2121180	0.000000	0.000000	0.000000
10426	2121421	0.000000	0.000000	0.000000
10427	2121439	0.000000	0.000000	0.000000
10428	2121513	0.000000	0.000000	0.000000
10429	2121640	0.000000	0.000000	0.000000
10430	2121755	0.000000	0.000000	0.000000
10431	2122709	0.000000	0.000000	0.000000
10432	2122741	0.000000	0.000000	0.000000
10433	2122909	0.000000	0.000000	0.000000
10434	2123067	0.000000	0.000000	0.000000
10435	2123360	0.000000	0.000000	0.000000
10436	2124032	0.000000	0.000000	0.000000
10437	2124198	0.000000	0.000000	0.000000
10438	2124489	0.000000	0.000000	0.000000
10439	2125194	0.000000	0.000000	0.000000
10440	2125223	0.000000	0.000000	0.000000
10441	2125400	0.000000	0.000000	0.000000
10442	2125465	0.000000	0.000000	0.000000
10443	2125602	0.000000	0.000000	0.000000
10444	2125783	0.000000	0.000000	0.000000
10445	2125997	0.000000	0.000000	0.000000
10446	2126103	0.000000	0.000000	0.000000
10447	2126416	0.000000	0.000000	0.000000
10448	2126530	0.000000	0.000000	0.000000
10449	2126894	0.000000	0.000000	0.000000
10450	2126965	0.000000	0.000000	0.000000
10451	2127260	0.000000	0.000000	0.000000
10452	2127387	0.000000	0.000000	0.000000
10453	2127426	0.000000	0.000000	0.000000
10454	2127436	0.000000	0.000000	0.000000
10455	2127560	0.000000	0.000000	0.000000
10456	2127575	0.000000	0.000000	0.000000
10457	2127613	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10458	2127626	0.000000	0.000000	0.000000
10459	2128020	0.000000	0.000000	0.000000
10460	2128119	0.000000	0.000000	0.000000
10461	2128180	0.000000	0.000000	0.000000
10462	2128370	0.000000	0.000000	0.000000
10463	2128410	0.000000	0.000000	0.000000
10464	2128414	0.000000	0.000000	0.000000
10465	2128479	0.000000	0.000000	0.000000
10466	2128483	0.000000	0.000000	0.000000
10467	2128531	0.000000	0.000000	0.000000
10468	2128571	0.000000	0.000000	0.000000
10469	2129165	0.000000	0.000000	0.000000
10470	2129303	0.000000	0.000000	0.000000
10471	2129307	0.000000	0.000000	0.000000
10472	2129337	0.000000	0.000000	0.000000
10473	2130122	0.000000	0.000000	0.000000
10474	2130259	0.000000	0.000000	0.000000
10475	2130446	0.000000	0.000000	0.000000
10476	2130475	0.000000	0.000000	0.000000
10477	2130814	0.000000	0.000000	0.000000
10478	2130848	0.000000	0.000000	0.000000
10479	2130900	0.000000	0.000000	0.000000
10480	2130952	0.000000	0.000000	0.000000
10481	2131024	0.000000	0.000000	0.000000
10482	2131136	0.000000	0.000000	0.000000
10483	2131816	0.000000	0.000000	0.000000
10484	2131851	0.000000	0.000000	0.000000
10485	2132108	0.000000	0.000000	0.000000
10486	2132273	0.000000	0.000000	0.000000
10487	2132382	0.000000	0.000000	0.000000
10488	2132704	0.000000	0.000000	0.000000
10489	2132969	0.000000	0.000000	0.000000
10490	2133034	0.000000	0.000000	0.000000
10491	2133037	0.000000	0.000000	0.000000
10492	2133168	0.000000	0.000000	0.000000
10493	2133494	0.000000	0.000000	0.000000
10494	2133643	0.000000	0.000000	0.000000
10495	2133706	0.000000	0.000000	0.000000
10496	2133789	0.000000	0.000000	0.000000
10497	2133796	0.000000	0.000000	0.000000
10498	2133925	0.000000	0.000000	0.000000
10499	2134158	0.000000	0.000000	0.000000
10500	2134307	0.000000	0.000000	0.000000
10501	2134432	0.000000	0.000000	0.000000
10502	2134443	0.000000	0.000000	0.000000
10503	2134494	0.000000	0.000000	0.000000
10504	2134510	0.000000	0.000000	0.000000
10505	2135662	0.000000	0.000000	0.000000
10506	2135989	0.000000	0.000000	0.000000
10507	2136349	0.000000	0.000000	0.000000
10508	2136641	0.000000	0.000000	0.000000
10509	2136823	0.000000	0.000000	0.000000
10510	2137141	0.000000	0.000000	0.000000
10511	2137193	0.000000	0.000000	0.000000
10512	2137206	0.000000	0.000000	0.000000
10513	2137229	0.000000	0.000000	0.000000
10514	2137324	0.000000	0.000000	0.000000
10515	2137387	0.000000	0.000000	0.000000
10516	2137492	0.000000	0.000000	0.000000
10517	2137985	0.000000	0.000000	0.000000
10518	2138055	0.000000	0.000000	0.000000
10519	2138098	0.000000	0.000000	0.000000
10520	2138198	0.000000	0.000000	0.000000
10521	2138260	0.000000	0.000000	0.000000
10522	2138429	0.000000	0.000000	0.000000
10523	2138517	0.000000	0.000000	0.000000
10524	2138622	0.000000	0.000000	0.000000
10525	2139000	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10526	2139161	0.000000	0.000000	0.000000
10527	2139189	0.000000	0.000000	0.000000
10528	2139288	0.000000	0.000000	0.000000
10529	2139533	0.000000	0.000000	0.000000
10530	2139557	0.000000	0.000000	0.000000
10531	2139617	0.000000	0.000000	0.000000
10532	2140082	0.000000	0.000000	0.000000
10533	2140148	0.000000	0.000000	0.000000
10534	2141015	0.000000	0.000000	0.000000
10535	2141070	0.000000	0.000000	0.000000
10536	2141180	0.000000	0.000000	0.000000
10537	2141392	0.000000	0.000000	0.000000
10538	2141410	0.000000	0.000000	0.000000
10539	2141601	0.000000	0.000000	0.000000
10540	2141627	0.000000	0.000000	0.000000
10541	2141764	0.000000	0.000000	0.000000
10542	2142101	0.000000	0.000000	0.000000
10543	2142177	0.000000	0.000000	0.000000
10544	2142859	0.000000	0.000000	0.000000
10545	2143282	0.000000	0.000000	0.000000
10546	2143317	0.000000	0.000000	0.000000
10547	2143531	0.000000	0.000000	0.000000
10548	2143671	0.000000	0.000000	0.000000
10549	2143957	0.000000	0.000000	0.000000
10550	2144026	0.000000	0.000000	0.000000
10551	2144033	0.000000	0.000000	0.000000
10552	2144079	0.000000	0.000000	0.000000
10553	2144173	0.000000	0.000000	0.000000
10554	2144304	0.000000	0.000000	0.000000
10555	2144454	0.000000	0.000000	0.000000
10556	2144461	0.000000	0.000000	0.000000
10557	2144496	0.000000	0.000000	0.000000
10558	2145144	0.000000	0.000000	0.000000
10559	2145363	0.000000	0.000000	0.000000
10560	2145625	0.000000	0.000000	0.000000
10561	2145627	0.000000	0.000000	0.000000
10562	2145662	0.000000	0.000000	0.000000
10563	2145702	0.000000	0.000000	0.000000
10564	2145783	0.000000	0.000000	0.000000
10565	2146688	0.000000	0.000000	0.000000
10566	2146931	0.000000	0.000000	0.000000
10567	2147129	0.000000	0.000000	0.000000
10568	2147587	0.000000	0.000000	0.000000
10569	2148362	0.000000	0.000000	0.000000
10570	2148755	0.000000	0.000000	0.000000
10571	2148956	0.000000	0.000000	0.000000
10572	2149322	0.000000	0.000000	0.000000
10573	2149357	0.000000	0.000000	0.000000
10574	2149708	0.000000	0.000000	0.000000
10575	2150732	0.000000	0.000000	0.000000
10576	2151431	0.000000	0.000000	0.000000
10577	2152963	0.000000	0.000000	0.000000
10578	2153880	0.000000	0.000000	0.000000
10579	2155682	0.000000	0.000000	0.000000
10580	2156896	0.000000	0.000000	0.000000
10581	2159396	0.000000	0.000000	0.000000
10582	2161237	0.000000	0.000000	0.000000
10583	2161305	0.000000	0.000000	0.000000
10584	2162623	0.000000	0.000000	0.000000
10585	2168366	0.000000	0.000000	0.000000
10586	2169920	0.000000	0.000000	0.000000
10587	2171756	0.000000	0.000000	0.000000
10588	2171782	0.000000	0.000000	0.000000
10589	2171811	0.000000	0.000000	0.000000
10590	2174934	0.000000	0.000000	0.000000
10591	2176212	0.000000	0.000000	0.000000
10592	2176460	0.000000	0.000000	0.000000
10593	2176724	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10594	2177021	0.000000	0.000000	0.000000
10595	2177049	0.000000	0.000000	0.000000
10596	2177115	0.000000	0.000000	0.000000
10597	2178411	0.000000	0.000000	0.000000
10598	2178616	0.000000	0.000000	0.000000
10599	2180713	0.000000	0.000000	0.000000
10600	2181197	0.000000	0.000000	0.000000
10601	2181307	0.000000	0.000000	0.000000
10602	2182133	0.000000	0.000000	0.000000
10603	2182786	0.000000	0.000000	0.000000
10604	2183436	0.000000	0.000000	0.000000
10605	2183704	0.000000	0.000000	0.000000
10606	2186104	0.000000	0.000000	0.000000
10607	2186171	0.000000	0.000000	0.000000
10608	2192059	0.000000	0.000000	0.000000
10609	2193171	0.000000	0.000000	0.000000
10610	2194302	0.000000	0.000000	0.000000
10611	2196068	0.000000	0.000000	0.000000
10612	2196387	0.000000	0.000000	0.000000
10613	2203239	0.000000	0.000000	0.000000
10614	2203260	0.000000	0.000000	0.000000
10615	2205189	0.000000	0.000000	0.000000
10616	2205431	0.000000	0.000000	0.000000
10617	2206453	0.000000	0.000000	0.000000
10618	2206521	0.000000	0.000000	0.000000
10619	2207290	0.000000	0.000000	0.000000
10620	2208382	0.000000	0.000000	0.000000
10621	2208408	0.000000	0.000000	0.000000
10622	2208418	0.000000	0.000000	0.000000
10623	2208727	0.000000	0.000000	0.000000
10624	2210033	0.000000	0.000000	0.000000
10625	2210275	0.000000	0.000000	0.000000
10626	2211672	0.000000	0.000000	0.000000
10627	2212127	0.000000	0.000000	0.000000
10628	2212342	0.000000	0.000000	0.000000
10629	2213624	0.000000	0.000000	0.000000
10630	2213714	0.000000	0.000000	0.000000
10631	2214066	0.000000	0.000000	0.000000
10632	2214781	0.000000	0.000000	0.000000
10633	2215220	0.000000	0.000000	0.000000
10634	2216020	0.000000	0.000000	0.000000
10635	2216521	0.000000	0.000000	0.000000
10636	2217795	0.000000	0.000000	0.000000
10637	2218953	0.000000	0.000000	0.000000
10638	2220708	0.000000	0.000000	0.000000
10639	2221090	0.000000	0.000000	0.000000
10640	2221890	0.000000	0.000000	0.000000
10641	2223787	0.000000	0.000000	0.000000
10642	2223910	0.000000	0.000000	0.000000
10643	2225619	0.000000	0.000000	0.000000
10644	2226456	0.000000	0.000000	0.000000
10645	2226680	0.000000	0.000000	0.000000
10646	2230168	0.000000	0.000000	0.000000
10647	2231308	0.000000	0.000000	0.000000
10648	2233108	0.000000	0.000000	0.000000
10649	2233504	0.000000	0.000000	0.000000
10650	2236260	0.000000	0.000000	0.000000
10651	2238104	0.000000	0.000000	0.000000
10652	2241657	0.000000	0.000000	0.000000
10653	2242931	0.000000	0.000000	0.000000
10654	2243333	0.000000	0.000000	0.000000
10655	2245174	0.000000	0.000000	0.000000
10656	2246764	0.000000	0.000000	0.000000
10657	2246850	0.000000	0.000000	0.000000
10658	2248236	0.000000	0.000000	0.000000
10659	2256855	0.000000	0.000000	0.000000
10660	2258965	0.000000	0.000000	0.000000
10661	2259696	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10662	2261758	0.000000	0.000000	0.000000
10663	2262456	0.000000	0.000000	0.000000
10664	2262738	0.000000	0.000000	0.000000
10665	2265245	0.000000	0.000000	0.000000
10666	2265544	0.000000	0.000000	0.000000
10667	2266013	0.000000	0.000000	0.000000
10668	2267222	0.000000	0.000000	0.000000
10669	2267659	0.000000	0.000000	0.000000
10670	2267662	0.000000	0.000000	0.000000
10671	2268561	0.000000	0.000000	0.000000
10672	2269097	0.000000	0.000000	0.000000
10673	2270016	0.000000	0.000000	0.000000
10674	2270330	0.000000	0.000000	0.000000
10675	2270561	0.000000	0.000000	0.000000
10676	2270647	0.000000	0.000000	0.000000
10677	2272247	0.000000	0.000000	0.000000
10678	2272648	0.000000	0.000000	0.000000
10679	2274021	0.000000	0.000000	0.000000
10680	2275181	0.000000	0.000000	0.000000
10681	2276338	0.000000	0.000000	0.000000
10682	2276342	0.000000	0.000000	0.000000
10683	2276389	0.000000	0.000000	0.000000
10684	2279876	0.000000	0.000000	0.000000
10685	2282567	0.000000	0.000000	0.000000
10686	2284839	0.000000	0.000000	0.000000
10687	2285091	0.000000	0.000000	0.000000
10688	2285296	0.000000	0.000000	0.000000
10689	2285684	0.000000	0.000000	0.000000
10690	2286248	0.000000	0.000000	0.000000
10691	2286772	0.000000	0.000000	0.000000
10692	2287966	0.000000	0.000000	0.000000
10693	2288074	0.000000	0.000000	0.000000
10694	2289303	0.000000	0.000000	0.000000
10695	2290162	0.000000	0.000000	0.000000
10696	2291885	0.000000	0.000000	0.000000
10697	2294926	0.000000	0.000000	0.000000
10698	2294955	0.000000	0.000000	0.000000
10699	2296984	0.000000	0.000000	0.000000
10700	2298590	0.000000	0.000000	0.000000
10701	2298735	0.000000	0.000000	0.000000
10702	2299107	0.000000	0.000000	0.000000
10703	2299922	0.000000	0.000000	0.000000
10704	2300607	0.000000	0.000000	0.000000
10705	2300660	0.000000	0.000000	0.000000
10706	2301957	0.000000	0.000000	0.000000
10707	2302848	0.000000	0.000000	0.000000
10708	2303042	0.000000	0.000000	0.000000
10709	2303056	0.000000	0.000000	0.000000
10710	2304753	0.000000	0.000000	0.000000
10711	2305272	0.000000	0.000000	0.000000
10712	2305603	0.000000	0.000000	0.000000
10713	2305663	0.000000	0.000000	0.000000
10714	2306678	0.000000	0.000000	0.000000
10715	2306707	0.000000	0.000000	0.000000
10716	2307086	0.000000	0.000000	0.000000
10717	2307208	0.000000	0.000000	0.000000
10718	2308527	0.000000	0.000000	0.000000
10719	2308693	0.000000	0.000000	0.000000
10720	2308770	0.000000	0.000000	0.000000
10721	2308927	0.000000	0.000000	0.000000
10722	2308959	0.000000	0.000000	0.000000
10723	2309040	0.000000	0.000000	0.000000
10724	2309689	0.000000	0.000000	0.000000
10725	2311886	0.000000	0.000000	0.000000
10726	2312679	0.000000	0.000000	0.000000
10727	2312758	0.000000	0.000000	0.000000
10728	2313013	0.000000	0.000000	0.000000
10729	2313227	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
10730	2313416	0.000000	0.000000	0.000000
10731	2313546	0.000000	0.000000	0.000000
10732	2314262	0.000000	0.000000	0.000000
10733	2314706	0.000000	0.000000	0.000000
10734	2315417	0.000000	0.000000	0.000000
10735	2318157	0.000000	0.000000	0.000000
10736	2318158	0.000000	0.000000	0.000000
10737	2318159	0.000000	0.000000	0.000000
10738	2318499	0.000000	0.000000	0.000000
10739	2318915	0.000000	0.000000	0.000000
10740	2320010	0.000000	0.000000	0.000000
10741	2320783	0.000000	0.000000	0.000000
10742	2321687	0.000000	0.000000	0.000000
10743	2325195	0.000000	0.000000	0.000000
10744	2325365	0.000000	0.000000	0.000000
10745	2325871	0.000000	0.000000	0.000000
10746	2326228	0.000000	0.000000	0.000000
10747	2327782	0.000000	0.000000	0.000000
10748	2327804	0.000000	0.000000	0.000000
10749	2327857	0.000000	0.000000	0.000000
10750	2328275	0.000000	0.000000	0.000000
10751	2328519	0.000000	0.000000	0.000000
10752	2328528	0.000000	0.000000	0.000000
10753	2328574	0.000000	0.000000	0.000000
10754	2328759	0.000000	0.000000	0.000000
10755	2328937	0.000000	0.000000	0.000000
10756	2329026	0.000000	0.000000	0.000000
10757	2329427	0.000000	0.000000	0.000000
10758	2330184	0.000000	0.000000	0.000000
10759	2330196	0.000000	0.000000	0.000000
10760	2330225	0.000000	0.000000	0.000000
10761	2330261	0.000000	0.000000	0.000000
10762	2330307	0.000000	0.000000	0.000000
10763	2331553	0.000000	0.000000	0.000000
10764	2331771	0.000000	0.000000	0.000000
10765	2332055	0.000000	0.000000	0.000000
10766	2332348	0.000000	0.000000	0.000000
10767	2332398	0.000000	0.000000	0.000000
10768	2332697	0.000000	0.000000	0.000000
10769	2332849	0.000000	0.000000	0.000000
10770	2332929	0.000000	0.000000	0.000000
10771	2333021	0.000000	0.000000	0.000000
10772	2333170	0.000000	0.000000	0.000000
10773	2333172	0.000000	0.000000	0.000000
10774	2333497	0.000000	0.000000	0.000000
10775	2333530	0.000000	0.000000	0.000000
10776	2333621	0.000000	0.000000	0.000000
10777	2333932	0.000000	0.000000	0.000000
10778	2333939	0.000000	0.000000	0.000000
10779	2333940	0.000000	0.000000	0.000000
10780	2333959	0.000000	0.000000	0.000000
10781	2333984	0.000000	0.000000	0.000000
10782	2334353	0.000000	0.000000	0.000000
10783	2334371	0.000000	0.000000	0.000000
10784	2336119	0.000000	0.000000	0.000000
10785	2336610	0.000000	0.000000	0.000000
10786	2336624	0.000000	0.000000	0.000000
10787	2336688	0.000000	0.000000	0.000000
10788	2336690	0.000000	0.000000	0.000000
10789	2336768	0.000000	0.000000	0.000000
10790	2336832	0.000000	0.000000	0.000000
10791	2337015	0.000000	0.000000	0.000000
10792	2338092	0.000000	0.000000	0.000000
10793	2338117	0.000000	0.000000	0.000000
10794	2338408	0.000000	0.000000	0.000000
10795	2338457	0.000000	0.000000	0.000000
10796	2338553	0.000000	0.000000	0.000000
10797	2338578	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10798	2338851	0.000000	0.000000	0.000000
10799	2339016	0.000000	0.000000	0.000000
10800	2339228	0.000000	0.000000	0.000000
10801	2339329	0.000000	0.000000	0.000000
10802	2339617	0.000000	0.000000	0.000000
10803	2340141	0.000000	0.000000	0.000000
10804	2340225	0.000000	0.000000	0.000000
10805	2340771	0.000000	0.000000	0.000000
10806	2340891	0.000000	0.000000	0.000000
10807	2340922	0.000000	0.000000	0.000000
10808	2341097	0.000000	0.000000	0.000000
10809	2341462	0.000000	0.000000	0.000000
10810	2341772	0.000000	0.000000	0.000000
10811	2342657	0.000000	0.000000	0.000000
10812	2342667	0.000000	0.000000	0.000000
10813	2343076	0.000000	0.000000	0.000000
10814	2344037	0.000000	0.000000	0.000000
10815	2344624	0.000000	0.000000	0.000000
10816	2345017	0.000000	0.000000	0.000000
10817	2345057	0.000000	0.000000	0.000000
10818	2345510	0.000000	0.000000	0.000000
10819	2348498	0.000000	0.000000	0.000000
10820	2349410	0.000000	0.000000	0.000000
10821	2349607	0.000000	0.000000	0.000000
10822	2349786	0.000000	0.000000	0.000000
10823	2350482	0.000000	0.000000	0.000000
10824	2351248	0.000000	0.000000	0.000000
10825	2352166	0.000000	0.000000	0.000000
10826	2352267	0.000000	0.000000	0.000000
10827	2352529	0.000000	0.000000	0.000000
10828	2352957	0.000000	0.000000	0.000000
10829	2354236	0.000000	0.000000	0.000000
10830	2356725	0.000000	0.000000	0.000000
10831	2361032	0.000000	0.000000	0.000000
10832	2362701	0.000000	0.000000	0.000000
10833	2363280	0.000000	0.000000	0.000000
10834	2363432	0.000000	0.000000	0.000000
10835	2363719	0.000000	0.000000	0.000000
10836	2363765	0.000000	0.000000	0.000000
10837	2363855	0.000000	0.000000	0.000000
10838	2364039	0.000000	0.000000	0.000000
10839	2364741	0.000000	0.000000	0.000000
10840	2365045	0.000000	0.000000	0.000000
10841	2367266	0.000000	0.000000	0.000000
10842	2368620	0.000000	0.000000	0.000000
10843	2369390	0.000000	0.000000	0.000000
10844	2374783	0.000000	0.000000	0.000000
10845	2374790	0.000000	0.000000	0.000000
10846	2374951	0.000000	0.000000	0.000000
10847	2375366	0.000000	0.000000	0.000000
10848	2375423	0.000000	0.000000	0.000000
10849	2375563	0.000000	0.000000	0.000000
10850	2375585	0.000000	0.000000	0.000000
10851	2375635	0.000000	0.000000	0.000000
10852	2375681	0.000000	0.000000	0.000000
10853	2375852	0.000000	0.000000	0.000000
10854	2375855	0.000000	0.000000	0.000000
10855	2376142	0.000000	0.000000	0.000000
10856	2376275	0.000000	0.000000	0.000000
10857	2376340	0.000000	0.000000	0.000000
10858	2376390	0.000000	0.000000	0.000000
10859	2376439	0.000000	0.000000	0.000000
10860	2376440	0.000000	0.000000	0.000000
10861	2376714	0.000000	0.000000	0.000000
10862	2376899	0.000000	0.000000	0.000000
10863	2377161	0.000000	0.000000	0.000000
10864	2377288	0.000000	0.000000	0.000000
10865	2377344	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
10866	2377726	0.000000	0.000000	0.000000
10867	2378150	0.000000	0.000000	0.000000
10868	2378445	0.000000	0.000000	0.000000
10869	2378713	0.000000	0.000000	0.000000
10870	2378789	0.000000	0.000000	0.000000
10871	2378794	0.000000	0.000000	0.000000
10872	2378943	0.000000	0.000000	0.000000
10873	2379038	0.000000	0.000000	0.000000
10874	2379200	0.000000	0.000000	0.000000
10875	2379243	0.000000	0.000000	0.000000
10876	2379457	0.000000	0.000000	0.000000
10877	2379466	0.000000	0.000000	0.000000
10878	2379467	0.000000	0.000000	0.000000
10879	2379594	0.000000	0.000000	0.000000
10880	2379771	0.000000	0.000000	0.000000
10881	2379872	0.000000	0.000000	0.000000
10882	2380076	0.000000	0.000000	0.000000
10883	2380082	0.000000	0.000000	0.000000
10884	2380167	0.000000	0.000000	0.000000
10885	2380226	0.000000	0.000000	0.000000
10886	2380275	0.000000	0.000000	0.000000
10887	2380372	0.000000	0.000000	0.000000
10888	2381002	0.000000	0.000000	0.000000
10889	2381236	0.000000	0.000000	0.000000
10890	2381400	0.000000	0.000000	0.000000
10891	2381462	0.000000	0.000000	0.000000
10892	2381573	0.000000	0.000000	0.000000
10893	2381822	0.000000	0.000000	0.000000
10894	2381829	0.000000	0.000000	0.000000
10895	2382294	0.000000	0.000000	0.000000
10896	2382320	0.000000	0.000000	0.000000
10897	2382490	0.000000	0.000000	0.000000
10898	2382545	0.000000	0.000000	0.000000
10899	2382574	0.000000	0.000000	0.000000
10900	2382604	0.000000	0.000000	0.000000
10901	2382851	0.000000	0.000000	0.000000
10902	2383581	0.000000	0.000000	0.000000
10903	2383712	0.000000	0.000000	0.000000
10904	2383733	0.000000	0.000000	0.000000
10905	2383743	0.000000	0.000000	0.000000
10906	2383750	0.000000	0.000000	0.000000
10907	2383775	0.000000	0.000000	0.000000
10908	2383808	0.000000	0.000000	0.000000
10909	2383859	0.000000	0.000000	0.000000
10910	2384356	0.000000	0.000000	0.000000
10911	2384825	0.000000	0.000000	0.000000
10912	2384826	0.000000	0.000000	0.000000
10913	2384875	0.000000	0.000000	0.000000
10914	2385319	0.000000	0.000000	0.000000
10915	2385351	0.000000	0.000000	0.000000
10916	2385583	0.000000	0.000000	0.000000
10917	2385615	0.000000	0.000000	0.000000
10918	2385704	0.000000	0.000000	0.000000
10919	2385791	0.000000	0.000000	0.000000
10920	2386039	0.000000	0.000000	0.000000
10921	2386218	0.000000	0.000000	0.000000
10922	2386371	0.000000	0.000000	0.000000
10923	2386429	0.000000	0.000000	0.000000
10924	2386538	0.000000	0.000000	0.000000
10925	2386551	0.000000	0.000000	0.000000
10926	2386579	0.000000	0.000000	0.000000
10927	2386606	0.000000	0.000000	0.000000
10928	2386607	0.000000	0.000000	0.000000
10929	2386608	0.000000	0.000000	0.000000
10930	2386668	0.000000	0.000000	0.000000
10931	2386826	0.000000	0.000000	0.000000
10932	2386888	0.000000	0.000000	0.000000
10933	2387029	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
10934	2387059	0.000000	0.000000	0.000000
10935	2387170	0.000000	0.000000	0.000000
10936	2387319	0.000000	0.000000	0.000000
10937	2387767	0.000000	0.000000	0.000000
10938	2387941	0.000000	0.000000	0.000000
10939	2388012	0.000000	0.000000	0.000000
10940	2388065	0.000000	0.000000	0.000000
10941	2388082	0.000000	0.000000	0.000000
10942	2388088	0.000000	0.000000	0.000000
10943	2388206	0.000000	0.000000	0.000000
10944	2388236	0.000000	0.000000	0.000000
10945	2388336	0.000000	0.000000	0.000000
10946	2388442	0.000000	0.000000	0.000000
10947	2388456	0.000000	0.000000	0.000000
10948	2388480	0.000000	0.000000	0.000000
10949	2388665	0.000000	0.000000	0.000000
10950	2388686	0.000000	0.000000	0.000000
10951	2388727	0.000000	0.000000	0.000000
10952	2388735	0.000000	0.000000	0.000000
10953	2389141	0.000000	0.000000	0.000000
10954	2389245	0.000000	0.000000	0.000000
10955	2389299	0.000000	0.000000	0.000000
10956	2389318	0.000000	0.000000	0.000000
10957	2389441	0.000000	0.000000	0.000000
10958	2389572	0.000000	0.000000	0.000000
10959	2389734	0.000000	0.000000	0.000000
10960	2390061	0.000000	0.000000	0.000000
10961	2390178	0.000000	0.000000	0.000000
10962	2390377	0.000000	0.000000	0.000000
10963	2390444	0.000000	0.000000	0.000000
10964	2390520	0.000000	0.000000	0.000000
10965	2390524	0.000000	0.000000	0.000000
10966	2390567	0.000000	0.000000	0.000000
10967	2390772	0.000000	0.000000	0.000000
10968	2391025	0.000000	0.000000	0.000000
10969	2391050	0.000000	0.000000	0.000000
10970	2391365	0.000000	0.000000	0.000000
10971	2391414	0.000000	0.000000	0.000000
10972	2391423	0.000000	0.000000	0.000000
10973	2391721	0.000000	0.000000	0.000000
10974	2392027	0.000000	0.000000	0.000000
10975	2392036	0.000000	0.000000	0.000000
10976	2392196	0.000000	0.000000	0.000000
10977	2392249	0.000000	0.000000	0.000000
10978	2392306	0.000000	0.000000	0.000000
10979	2392836	0.000000	0.000000	0.000000
10980	2392938	0.000000	0.000000	0.000000
10981	2393052	0.000000	0.000000	0.000000
10982	2393700	0.000000	0.000000	0.000000
10983	2394018	0.000000	0.000000	0.000000
10984	2394114	0.000000	0.000000	0.000000
10985	2394277	0.000000	0.000000	0.000000
10986	2394383	0.000000	0.000000	0.000000
10987	2394403	0.000000	0.000000	0.000000
10988	2394458	0.000000	0.000000	0.000000
10989	2394703	0.000000	0.000000	0.000000
10990	2394994	0.000000	0.000000	0.000000
10991	2394998	0.000000	0.000000	0.000000
10992	2395268	0.000000	0.000000	0.000000
10993	2395347	0.000000	0.000000	0.000000
10994	2395841	0.000000	0.000000	0.000000
10995	2396278	0.000000	0.000000	0.000000
10996	2396295	0.000000	0.000000	0.000000
10997	2396384	0.000000	0.000000	0.000000
10998	2396527	0.000000	0.000000	0.000000
10999	2397345	0.000000	0.000000	0.000000
11000	2397933	0.000000	0.000000	0.000000
11001	2397960	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11002	2398174	0.000000	0.000000	0.000000
11003	2398358	0.000000	0.000000	0.000000
11004	2398363	0.000000	0.000000	0.000000
11005	2398526	0.000000	0.000000	0.000000
11006	2398543	0.000000	0.000000	0.000000
11007	2398667	0.000000	0.000000	0.000000
11008	2398700	0.000000	0.000000	0.000000
11009	2398779	0.000000	0.000000	0.000000
11010	2399074	0.000000	0.000000	0.000000
11011	2399112	0.000000	0.000000	0.000000
11012	2399179	0.000000	0.000000	0.000000
11013	2399262	0.000000	0.000000	0.000000
11014	2399329	0.000000	0.000000	0.000000
11015	2399639	0.000000	0.000000	0.000000
11016	2399858	0.000000	0.000000	0.000000
11017	2399989	0.000000	0.000000	0.000000
11018	2399991	0.000000	0.000000	0.000000
11019	2400031	0.000000	0.000000	0.000000
11020	2400063	0.000000	0.000000	0.000000
11021	2400075	0.000000	0.000000	0.000000
11022	2400120	0.000000	0.000000	0.000000
11023	2400142	0.000000	0.000000	0.000000
11024	2400175	0.000000	0.000000	0.000000
11025	2400555	0.000000	0.000000	0.000000
11026	2400708	0.000000	0.000000	0.000000
11027	2400762	0.000000	0.000000	0.000000
11028	2400900	0.000000	0.000000	0.000000
11029	2400913	0.000000	0.000000	0.000000
11030	2400985	0.000000	0.000000	0.000000
11031	2401014	0.000000	0.000000	0.000000
11032	2401349	0.000000	0.000000	0.000000
11033	2401593	0.000000	0.000000	0.000000
11034	2401833	0.000000	0.000000	0.000000
11035	2401937	0.000000	0.000000	0.000000
11036	2401943	0.000000	0.000000	0.000000
11037	2401944	0.000000	0.000000	0.000000
11038	2401946	0.000000	0.000000	0.000000
11039	2401962	0.000000	0.000000	0.000000
11040	2401970	0.000000	0.000000	0.000000
11041	2402121	0.000000	0.000000	0.000000
11042	2402151	0.000000	0.000000	0.000000
11043	2402502	0.000000	0.000000	0.000000
11044	2402789	0.000000	0.000000	0.000000
11045	2403151	0.000000	0.000000	0.000000
11046	2403342	0.000000	0.000000	0.000000
11047	2403683	0.000000	0.000000	0.000000
11048	2403754	0.000000	0.000000	0.000000
11049	2403880	0.000000	0.000000	0.000000
11050	2404055	0.000000	0.000000	0.000000
11051	2404251	0.000000	0.000000	0.000000
11052	2404490	0.000000	0.000000	0.000000
11053	2404501	0.000000	0.000000	0.000000
11054	2404606	0.000000	0.000000	0.000000
11055	2404616	0.000000	0.000000	0.000000
11056	2404703	0.000000	0.000000	0.000000
11057	2404942	0.000000	0.000000	0.000000
11058	2405179	0.000000	0.000000	0.000000
11059	2405226	0.000000	0.000000	0.000000
11060	2405318	0.000000	0.000000	0.000000
11061	2405369	0.000000	0.000000	0.000000
11062	2405766	0.000000	0.000000	0.000000
11063	2405781	0.000000	0.000000	0.000000
11064	2405805	0.000000	0.000000	0.000000
11065	2405817	0.000000	0.000000	0.000000
11066	2405860	0.000000	0.000000	0.000000
11067	2406148	0.000000	0.000000	0.000000
11068	2406858	0.000000	0.000000	0.000000
11069	2406946	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11070	2407219	0.000000	0.000000	0.000000
11071	2407693	0.000000	0.000000	0.000000
11072	2407809	0.000000	0.000000	0.000000
11073	2407842	0.000000	0.000000	0.000000
11074	2407907	0.000000	0.000000	0.000000
11075	2408008	0.000000	0.000000	0.000000
11076	2408009	0.000000	0.000000	0.000000
11077	2408053	0.000000	0.000000	0.000000
11078	2408081	0.000000	0.000000	0.000000
11079	2408098	0.000000	0.000000	0.000000
11080	2408101	0.000000	0.000000	0.000000
11081	2408237	0.000000	0.000000	0.000000
11082	2408262	0.000000	0.000000	0.000000
11083	2408274	0.000000	0.000000	0.000000
11084	2408938	0.000000	0.000000	0.000000
11085	2408940	0.000000	0.000000	0.000000
11086	2408971	0.000000	0.000000	0.000000
11087	2409171	0.000000	0.000000	0.000000
11088	2409330	0.000000	0.000000	0.000000
11089	2409398	0.000000	0.000000	0.000000
11090	2409568	0.000000	0.000000	0.000000
11091	2409641	0.000000	0.000000	0.000000
11092	2409927	0.000000	0.000000	0.000000
11093	2410365	0.000000	0.000000	0.000000
11094	2410570	0.000000	0.000000	0.000000
11095	2410726	0.000000	0.000000	0.000000
11096	2410941	0.000000	0.000000	0.000000
11097	2410942	0.000000	0.000000	0.000000
11098	2411585	0.000000	0.000000	0.000000
11099	2411727	0.000000	0.000000	0.000000
11100	2411744	0.000000	0.000000	0.000000
11101	2412108	0.000000	0.000000	0.000000
11102	2412242	0.000000	0.000000	0.000000
11103	2412514	0.000000	0.000000	0.000000
11104	2412576	0.000000	0.000000	0.000000
11105	2412718	0.000000	0.000000	0.000000
11106	2413124	0.000000	0.000000	0.000000
11107	2413321	0.000000	0.000000	0.000000
11108	2413337	0.000000	0.000000	0.000000
11109	2413501	0.000000	0.000000	0.000000
11110	2413618	0.000000	0.000000	0.000000
11111	2413685	0.000000	0.000000	0.000000
11112	2414012	0.000000	0.000000	0.000000
11113	2414034	0.000000	0.000000	0.000000
11114	2414093	0.000000	0.000000	0.000000
11115	2414102	0.000000	0.000000	0.000000
11116	2414237	0.000000	0.000000	0.000000
11117	2414295	0.000000	0.000000	0.000000
11118	2414769	0.000000	0.000000	0.000000
11119	2415033	0.000000	0.000000	0.000000
11120	2415311	0.000000	0.000000	0.000000
11121	2415987	0.000000	0.000000	0.000000
11122	2416124	0.000000	0.000000	0.000000
11123	2416148	0.000000	0.000000	0.000000
11124	2416471	0.000000	0.000000	0.000000
11125	2416482	0.000000	0.000000	0.000000
11126	2416575	0.000000	0.000000	0.000000
11127	2416673	0.000000	0.000000	0.000000
11128	2416677	0.000000	0.000000	0.000000
11129	2417046	0.000000	0.000000	0.000000
11130	2417059	0.000000	0.000000	0.000000
11131	2417127	0.000000	0.000000	0.000000
11132	2417524	0.000000	0.000000	0.000000
11133	2417603	0.000000	0.000000	0.000000
11134	2417693	0.000000	0.000000	0.000000
11135	2418543	0.000000	0.000000	0.000000
11136	2418639	0.000000	0.000000	0.000000
11137	2418678	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11138	2418877	0.000000	0.000000	0.000000
11139	2418923	0.000000	0.000000	0.000000
11140	2418955	0.000000	0.000000	0.000000
11141	2419193	0.000000	0.000000	0.000000
11142	2419432	0.000000	0.000000	0.000000
11143	2419445	0.000000	0.000000	0.000000
11144	2419607	0.000000	0.000000	0.000000
11145	2419793	0.000000	0.000000	0.000000
11146	2419926	0.000000	0.000000	0.000000
11147	2420232	0.000000	0.000000	0.000000
11148	2420388	0.000000	0.000000	0.000000
11149	2420621	0.000000	0.000000	0.000000
11150	2420849	0.000000	0.000000	0.000000
11151	2421725	0.000000	0.000000	0.000000
11152	2421834	0.000000	0.000000	0.000000
11153	2421841	0.000000	0.000000	0.000000
11154	2421920	0.000000	0.000000	0.000000
11155	2422327	0.000000	0.000000	0.000000
11156	2422728	0.000000	0.000000	0.000000
11157	2422996	0.000000	0.000000	0.000000
11158	2423007	0.000000	0.000000	0.000000
11159	2423319	0.000000	0.000000	0.000000
11160	2423330	0.000000	0.000000	0.000000
11161	2423345	0.000000	0.000000	0.000000
11162	2423402	0.000000	0.000000	0.000000
11163	2423411	0.000000	0.000000	0.000000
11164	2423659	0.000000	0.000000	0.000000
11165	2423718	0.000000	0.000000	0.000000
11166	2423748	0.000000	0.000000	0.000000
11167	2423790	0.000000	0.000000	0.000000
11168	2423982	0.000000	0.000000	0.000000
11169	2424090	0.000000	0.000000	0.000000
11170	2424162	0.000000	0.000000	0.000000
11171	2424466	0.000000	0.000000	0.000000
11172	2424683	0.000000	0.000000	0.000000
11173	2425009	0.000000	0.000000	0.000000
11174	2425076	0.000000	0.000000	0.000000
11175	2425186	0.000000	0.000000	0.000000
11176	2425217	0.000000	0.000000	0.000000
11177	2425423	0.000000	0.000000	0.000000
11178	2425477	0.000000	0.000000	0.000000
11179	2425716	0.000000	0.000000	0.000000
11180	2425983	0.000000	0.000000	0.000000
11181	2426000	0.000000	0.000000	0.000000
11182	2426069	0.000000	0.000000	0.000000
11183	2426099	0.000000	0.000000	0.000000
11184	2426395	0.000000	0.000000	0.000000
11185	2426514	0.000000	0.000000	0.000000
11186	2426729	0.000000	0.000000	0.000000
11187	2426933	0.000000	0.000000	0.000000
11188	2427084	0.000000	0.000000	0.000000
11189	2427125	0.000000	0.000000	0.000000
11190	2427197	0.000000	0.000000	0.000000
11191	2427288	0.000000	0.000000	0.000000
11192	2427302	0.000000	0.000000	0.000000
11193	2427449	0.000000	0.000000	0.000000
11194	2427472	0.000000	0.000000	0.000000
11195	2427505	0.000000	0.000000	0.000000
11196	2427633	0.000000	0.000000	0.000000
11197	2427722	0.000000	0.000000	0.000000
11198	2427802	0.000000	0.000000	0.000000
11199	2427804	0.000000	0.000000	0.000000
11200	2428029	0.000000	0.000000	0.000000
11201	2428083	0.000000	0.000000	0.000000
11202	2428222	0.000000	0.000000	0.000000
11203	2428523	0.000000	0.000000	0.000000
11204	2428855	0.000000	0.000000	0.000000
11205	2429212	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11206	2429360	0.000000	0.000000	0.000000
11207	2429361	0.000000	0.000000	0.000000
11208	2429376	0.000000	0.000000	0.000000
11209	2429519	0.000000	0.000000	0.000000
11210	2429789	0.000000	0.000000	0.000000
11211	2430244	0.000000	0.000000	0.000000
11212	2430281	0.000000	0.000000	0.000000
11213	2430293	0.000000	0.000000	0.000000
11214	2430381	0.000000	0.000000	0.000000
11215	2431074	0.000000	0.000000	0.000000
11216	2431171	0.000000	0.000000	0.000000
11217	2431207	0.000000	0.000000	0.000000
11218	2431266	0.000000	0.000000	0.000000
11219	2431834	0.000000	0.000000	0.000000
11220	2431856	0.000000	0.000000	0.000000
11221	2431858	0.000000	0.000000	0.000000
11222	2432005	0.000000	0.000000	0.000000
11223	2432368	0.000000	0.000000	0.000000
11224	2432883	0.000000	0.000000	0.000000
11225	2433174	0.000000	0.000000	0.000000
11226	2433903	0.000000	0.000000	0.000000
11227	2434345	0.000000	0.000000	0.000000
11228	2434446	0.000000	0.000000	0.000000
11229	2434577	0.000000	0.000000	0.000000
11230	2434605	0.000000	0.000000	0.000000
11231	2434749	0.000000	0.000000	0.000000
11232	2434753	0.000000	0.000000	0.000000
11233	2434772	0.000000	0.000000	0.000000
11234	2434819	0.000000	0.000000	0.000000
11235	2434862	0.000000	0.000000	0.000000
11236	2434865	0.000000	0.000000	0.000000
11237	2434993	0.000000	0.000000	0.000000
11238	2435501	0.000000	0.000000	0.000000
11239	2435576	0.000000	0.000000	0.000000
11240	2436080	0.000000	0.000000	0.000000
11241	2436139	0.000000	0.000000	0.000000
11242	2436838	0.000000	0.000000	0.000000
11243	2436867	0.000000	0.000000	0.000000
11244	2437109	0.000000	0.000000	0.000000
11245	2437172	0.000000	0.000000	0.000000
11246	2437341	0.000000	0.000000	0.000000
11247	2437449	0.000000	0.000000	0.000000
11248	2437466	0.000000	0.000000	0.000000
11249	2437836	0.000000	0.000000	0.000000
11250	2437882	0.000000	0.000000	0.000000
11251	2437883	0.000000	0.000000	0.000000
11252	2437921	0.000000	0.000000	0.000000
11253	2438321	0.000000	0.000000	0.000000
11254	2438577	0.000000	0.000000	0.000000
11255	2438846	0.000000	0.000000	0.000000
11256	2439516	0.000000	0.000000	0.000000
11257	2439521	0.000000	0.000000	0.000000
11258	2439550	0.000000	0.000000	0.000000
11259	2439587	0.000000	0.000000	0.000000
11260	2439663	0.000000	0.000000	0.000000
11261	2439690	0.000000	0.000000	0.000000
11262	2439715	0.000000	0.000000	0.000000
11263	2439738	0.000000	0.000000	0.000000
11264	2440038	0.000000	0.000000	0.000000
11265	2440348	0.000000	0.000000	0.000000
11266	2440436	0.000000	0.000000	0.000000
11267	2440567	0.000000	0.000000	0.000000
11268	2440671	0.000000	0.000000	0.000000
11269	2440841	0.000000	0.000000	0.000000
11270	2440944	0.000000	0.000000	0.000000
11271	2441299	0.000000	0.000000	0.000000
11272	2441333	0.000000	0.000000	0.000000
11273	2441416	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11274	2441563	0.000000	0.000000	0.000000
11275	2441644	0.000000	0.000000	0.000000
11276	2441884	0.000000	0.000000	0.000000
11277	2441896	0.000000	0.000000	0.000000
11278	2441905	0.000000	0.000000	0.000000
11279	2441947	0.000000	0.000000	0.000000
11280	2441966	0.000000	0.000000	0.000000
11281	2442157	0.000000	0.000000	0.000000
11282	2442301	0.000000	0.000000	0.000000
11283	2442779	0.000000	0.000000	0.000000
11284	2443358	0.000000	0.000000	0.000000
11285	2443375	0.000000	0.000000	0.000000
11286	2443676	0.000000	0.000000	0.000000
11287	2443749	0.000000	0.000000	0.000000
11288	2443877	0.000000	0.000000	0.000000
11289	2444234	0.000000	0.000000	0.000000
11290	2444258	0.000000	0.000000	0.000000
11291	2444530	0.000000	0.000000	0.000000
11292	2444570	0.000000	0.000000	0.000000
11293	2444674	0.000000	0.000000	0.000000
11294	2444706	0.000000	0.000000	0.000000
11295	2445002	0.000000	0.000000	0.000000
11296	2445425	0.000000	0.000000	0.000000
11297	2445671	0.000000	0.000000	0.000000
11298	2445673	0.000000	0.000000	0.000000
11299	2445694	0.000000	0.000000	0.000000
11300	2445907	0.000000	0.000000	0.000000
11301	2445943	0.000000	0.000000	0.000000
11302	2445946	0.000000	0.000000	0.000000
11303	2446507	0.000000	0.000000	0.000000
11304	2446517	0.000000	0.000000	0.000000
11305	2446576	0.000000	0.000000	0.000000
11306	2446923	0.000000	0.000000	0.000000
11307	2447253	0.000000	0.000000	0.000000
11308	2447273	0.000000	0.000000	0.000000
11309	2447529	0.000000	0.000000	0.000000
11310	2447931	0.000000	0.000000	0.000000
11311	2448176	0.000000	0.000000	0.000000
11312	2448295	0.000000	0.000000	0.000000
11313	2448514	0.000000	0.000000	0.000000
11314	2448581	0.000000	0.000000	0.000000
11315	2448665	0.000000	0.000000	0.000000
11316	2448676	0.000000	0.000000	0.000000
11317	2448712	0.000000	0.000000	0.000000
11318	2448737	0.000000	0.000000	0.000000
11319	2448738	0.000000	0.000000	0.000000
11320	2449428	0.000000	0.000000	0.000000
11321	2449602	0.000000	0.000000	0.000000
11322	2449745	0.000000	0.000000	0.000000
11323	2449843	0.000000	0.000000	0.000000
11324	2449854	0.000000	0.000000	0.000000
11325	2449879	0.000000	0.000000	0.000000
11326	2450116	0.000000	0.000000	0.000000
11327	2450784	0.000000	0.000000	0.000000
11328	2451040	0.000000	0.000000	0.000000
11329	2451631	0.000000	0.000000	0.000000
11330	2451875	0.000000	0.000000	0.000000
11331	2451985	0.000000	0.000000	0.000000
11332	2452244	0.000000	0.000000	0.000000
11333	2452479	0.000000	0.000000	0.000000
11334	2452555	0.000000	0.000000	0.000000
11335	2452585	0.000000	0.000000	0.000000
11336	2452599	0.000000	0.000000	0.000000
11337	2452639	0.000000	0.000000	0.000000
11338	2452674	0.000000	0.000000	0.000000
11339	2452714	0.000000	0.000000	0.000000
11340	2452919	0.000000	0.000000	0.000000
11341	2453224	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11342	2453230	0.000000	0.000000	0.000000
11343	2453254	0.000000	0.000000	0.000000
11344	2453309	0.000000	0.000000	0.000000
11345	2453727	0.000000	0.000000	0.000000
11346	2453751	0.000000	0.000000	0.000000
11347	2453798	0.000000	0.000000	0.000000
11348	2453926	0.000000	0.000000	0.000000
11349	2454207	0.000000	0.000000	0.000000
11350	2454419	0.000000	0.000000	0.000000
11351	2454548	0.000000	0.000000	0.000000
11352	2454920	0.000000	0.000000	0.000000
11353	2454926	0.000000	0.000000	0.000000
11354	2455106	0.000000	0.000000	0.000000
11355	2455170	0.000000	0.000000	0.000000
11356	2455176	0.000000	0.000000	0.000000
11357	2455342	0.000000	0.000000	0.000000
11358	2455606	0.000000	0.000000	0.000000
11359	2455673	0.000000	0.000000	0.000000
11360	2455973	0.000000	0.000000	0.000000
11361	2456071	0.000000	0.000000	0.000000
11362	2456080	0.000000	0.000000	0.000000
11363	2456120	0.000000	0.000000	0.000000
11364	2456254	0.000000	0.000000	0.000000
11365	2456255	0.000000	0.000000	0.000000
11366	2456397	0.000000	0.000000	0.000000
11367	2456682	0.000000	0.000000	0.000000
11368	2457410	0.000000	0.000000	0.000000
11369	2457641	0.000000	0.000000	0.000000
11370	2457644	0.000000	0.000000	0.000000
11371	2457661	0.000000	0.000000	0.000000
11372	2457672	0.000000	0.000000	0.000000
11373	2457685	0.000000	0.000000	0.000000
11374	2457760	0.000000	0.000000	0.000000
11375	2457954	0.000000	0.000000	0.000000
11376	2458110	0.000000	0.000000	0.000000
11377	2458116	0.000000	0.000000	0.000000
11378	2458232	0.000000	0.000000	0.000000
11379	2458252	0.000000	0.000000	0.000000
11380	2458282	0.000000	0.000000	0.000000
11381	2458295	0.000000	0.000000	0.000000
11382	2458377	0.000000	0.000000	0.000000
11383	2458393	0.000000	0.000000	0.000000
11384	2458527	0.000000	0.000000	0.000000
11385	2458673	0.000000	0.000000	0.000000
11386	2458728	0.000000	0.000000	0.000000
11387	2458766	0.000000	0.000000	0.000000
11388	2458776	0.000000	0.000000	0.000000
11389	2458779	0.000000	0.000000	0.000000
11390	2459105	0.000000	0.000000	0.000000
11391	2459138	0.000000	0.000000	0.000000
11392	2459217	0.000000	0.000000	0.000000
11393	2459223	0.000000	0.000000	0.000000
11394	2459386	0.000000	0.000000	0.000000
11395	2459471	0.000000	0.000000	0.000000
11396	2459685	0.000000	0.000000	0.000000
11397	2459710	0.000000	0.000000	0.000000
11398	2460030	0.000000	0.000000	0.000000
11399	2460040	0.000000	0.000000	0.000000
11400	2460050	0.000000	0.000000	0.000000
11401	2460113	0.000000	0.000000	0.000000
11402	2460171	0.000000	0.000000	0.000000
11403	2460334	0.000000	0.000000	0.000000
11404	2460364	0.000000	0.000000	0.000000
11405	2460496	0.000000	0.000000	0.000000
11406	2460782	0.000000	0.000000	0.000000
11407	2460806	0.000000	0.000000	0.000000
11408	2461000	0.000000	0.000000	0.000000
11409	2461037	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11410	2461041	0.000000	0.000000	0.000000
11411	2461452	0.000000	0.000000	0.000000
11412	2461642	0.000000	0.000000	0.000000
11413	2461647	0.000000	0.000000	0.000000
11414	2461670	0.000000	0.000000	0.000000
11415	2461677	0.000000	0.000000	0.000000
11416	2461722	0.000000	0.000000	0.000000
11417	2461751	0.000000	0.000000	0.000000
11418	2461769	0.000000	0.000000	0.000000
11419	2461854	0.000000	0.000000	0.000000
11420	2462335	0.000000	0.000000	0.000000
11421	2462592	0.000000	0.000000	0.000000
11422	2462998	0.000000	0.000000	0.000000
11423	2463439	0.000000	0.000000	0.000000
11424	2463663	0.000000	0.000000	0.000000
11425	2464775	0.000000	0.000000	0.000000
11426	2465172	0.000000	0.000000	0.000000
11427	2465273	0.000000	0.000000	0.000000
11428	2465348	0.000000	0.000000	0.000000
11429	2465377	0.000000	0.000000	0.000000
11430	2465532	0.000000	0.000000	0.000000
11431	2465565	0.000000	0.000000	0.000000
11432	2465585	0.000000	0.000000	0.000000
11433	2465624	0.000000	0.000000	0.000000
11434	2465743	0.000000	0.000000	0.000000
11435	2465788	0.000000	0.000000	0.000000
11436	2466013	0.000000	0.000000	0.000000
11437	2466201	0.000000	0.000000	0.000000
11438	2466425	0.000000	0.000000	0.000000
11439	2467636	0.000000	0.000000	0.000000
11440	2467848	0.000000	0.000000	0.000000
11441	2467889	0.000000	0.000000	0.000000
11442	2468128	0.000000	0.000000	0.000000
11443	2468383	0.000000	0.000000	0.000000
11444	2468697	0.000000	0.000000	0.000000
11445	2469049	0.000000	0.000000	0.000000
11446	2469055	0.000000	0.000000	0.000000
11447	2469080	0.000000	0.000000	0.000000
11448	2469164	0.000000	0.000000	0.000000
11449	2469176	0.000000	0.000000	0.000000
11450	2469217	0.000000	0.000000	0.000000
11451	2469256	0.000000	0.000000	0.000000
11452	2469284	0.000000	0.000000	0.000000
11453	2469376	0.000000	0.000000	0.000000
11454	2469741	0.000000	0.000000	0.000000
11455	2469790	0.000000	0.000000	0.000000
11456	2469830	0.000000	0.000000	0.000000
11457	2470167	0.000000	0.000000	0.000000
11458	2470254	0.000000	0.000000	0.000000
11459	2470442	0.000000	0.000000	0.000000
11460	2470580	0.000000	0.000000	0.000000
11461	2470669	0.000000	0.000000	0.000000
11462	2470690	0.000000	0.000000	0.000000
11463	2471183	0.000000	0.000000	0.000000
11464	2471368	0.000000	0.000000	0.000000
11465	2471396	0.000000	0.000000	0.000000
11466	2471815	0.000000	0.000000	0.000000
11467	2471984	0.000000	0.000000	0.000000
11468	2472089	0.000000	0.000000	0.000000
11469	2472091	0.000000	0.000000	0.000000
11470	2472161	0.000000	0.000000	0.000000
11471	2472485	0.000000	0.000000	0.000000
11472	2472532	0.000000	0.000000	0.000000
11473	2472694	0.000000	0.000000	0.000000
11474	2472767	0.000000	0.000000	0.000000
11475	2473089	0.000000	0.000000	0.000000
11476	2473400	0.000000	0.000000	0.000000
11477	2473505	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11478	2473535	0.000000	0.000000	0.000000
11479	2473596	0.000000	0.000000	0.000000
11480	2473609	0.000000	0.000000	0.000000
11481	2473623	0.000000	0.000000	0.000000
11482	2473846	0.000000	0.000000	0.000000
11483	2473926	0.000000	0.000000	0.000000
11484	2473971	0.000000	0.000000	0.000000
11485	2474143	0.000000	0.000000	0.000000
11486	2474181	0.000000	0.000000	0.000000
11487	2474836	0.000000	0.000000	0.000000
11488	2474937	0.000000	0.000000	0.000000
11489	2475433	0.000000	0.000000	0.000000
11490	2475434	0.000000	0.000000	0.000000
11491	2475680	0.000000	0.000000	0.000000
11492	2475823	0.000000	0.000000	0.000000
11493	2476159	0.000000	0.000000	0.000000
11494	2476204	0.000000	0.000000	0.000000
11495	2476401	0.000000	0.000000	0.000000
11496	2476435	0.000000	0.000000	0.000000
11497	2476443	0.000000	0.000000	0.000000
11498	2476453	0.000000	0.000000	0.000000
11499	2476588	0.000000	0.000000	0.000000
11500	2476669	0.000000	0.000000	0.000000
11501	2476698	0.000000	0.000000	0.000000
11502	2476741	0.000000	0.000000	0.000000
11503	2476777	0.000000	0.000000	0.000000
11504	2476975	0.000000	0.000000	0.000000
11505	2477007	0.000000	0.000000	0.000000
11506	2477121	0.000000	0.000000	0.000000
11507	2477343	0.000000	0.000000	0.000000
11508	2477528	0.000000	0.000000	0.000000
11509	2477543	0.000000	0.000000	0.000000
11510	2477560	0.000000	0.000000	0.000000
11511	2477715	0.000000	0.000000	0.000000
11512	2477718	0.000000	0.000000	0.000000
11513	2477736	0.000000	0.000000	0.000000
11514	2477768	0.000000	0.000000	0.000000
11515	2478012	0.000000	0.000000	0.000000
11516	2478016	0.000000	0.000000	0.000000
11517	2478048	0.000000	0.000000	0.000000
11518	2478085	0.000000	0.000000	0.000000
11519	2478237	0.000000	0.000000	0.000000
11520	2478272	0.000000	0.000000	0.000000
11521	2478390	0.000000	0.000000	0.000000
11522	2478587	0.000000	0.000000	0.000000
11523	2478826	0.000000	0.000000	0.000000
11524	2479490	0.000000	0.000000	0.000000
11525	2479559	0.000000	0.000000	0.000000
11526	2479649	0.000000	0.000000	0.000000
11527	2479880	0.000000	0.000000	0.000000
11528	2480039	0.000000	0.000000	0.000000
11529	2480150	0.000000	0.000000	0.000000
11530	2480233	0.000000	0.000000	0.000000
11531	2480304	0.000000	0.000000	0.000000
11532	2480671	0.000000	0.000000	0.000000
11533	2481051	0.000000	0.000000	0.000000
11534	2481068	0.000000	0.000000	0.000000
11535	2481268	0.000000	0.000000	0.000000
11536	2481307	0.000000	0.000000	0.000000
11537	2481523	0.000000	0.000000	0.000000
11538	2481647	0.000000	0.000000	0.000000
11539	2481674	0.000000	0.000000	0.000000
11540	2481785	0.000000	0.000000	0.000000
11541	2481867	0.000000	0.000000	0.000000
11542	2481941	0.000000	0.000000	0.000000
11543	2482080	0.000000	0.000000	0.000000
11544	2482146	0.000000	0.000000	0.000000
11545	2482348	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11546	2482357	0.000000	0.000000	0.000000
11547	2482404	0.000000	0.000000	0.000000
11548	2482428	0.000000	0.000000	0.000000
11549	2482613	0.000000	0.000000	0.000000
11550	2482680	0.000000	0.000000	0.000000
11551	2482952	0.000000	0.000000	0.000000
11552	2483094	0.000000	0.000000	0.000000
11553	2483105	0.000000	0.000000	0.000000
11554	2483238	0.000000	0.000000	0.000000
11555	2483333	0.000000	0.000000	0.000000
11556	2483374	0.000000	0.000000	0.000000
11557	2483495	0.000000	0.000000	0.000000
11558	2483804	0.000000	0.000000	0.000000
11559	2483854	0.000000	0.000000	0.000000
11560	2483856	0.000000	0.000000	0.000000
11561	2483901	0.000000	0.000000	0.000000
11562	2484080	0.000000	0.000000	0.000000
11563	2484145	0.000000	0.000000	0.000000
11564	2484432	0.000000	0.000000	0.000000
11565	2484499	0.000000	0.000000	0.000000
11566	2484675	0.000000	0.000000	0.000000
11567	2484879	0.000000	0.000000	0.000000
11568	2484946	0.000000	0.000000	0.000000
11569	2485073	0.000000	0.000000	0.000000
11570	2485380	0.000000	0.000000	0.000000
11571	2485890	0.000000	0.000000	0.000000
11572	2486053	0.000000	0.000000	0.000000
11573	2486095	0.000000	0.000000	0.000000
11574	2486127	0.000000	0.000000	0.000000
11575	2486194	0.000000	0.000000	0.000000
11576	2486384	0.000000	0.000000	0.000000
11577	2487036	0.000000	0.000000	0.000000
11578	2487311	0.000000	0.000000	0.000000
11579	2487729	0.000000	0.000000	0.000000
11580	2487843	0.000000	0.000000	0.000000
11581	2487856	0.000000	0.000000	0.000000
11582	2487873	0.000000	0.000000	0.000000
11583	2488443	0.000000	0.000000	0.000000
11584	2488627	0.000000	0.000000	0.000000
11585	2488756	0.000000	0.000000	0.000000
11586	2488968	0.000000	0.000000	0.000000
11587	2489150	0.000000	0.000000	0.000000
11588	2489341	0.000000	0.000000	0.000000
11589	2489461	0.000000	0.000000	0.000000
11590	2489777	0.000000	0.000000	0.000000
11591	2489779	0.000000	0.000000	0.000000
11592	2489806	0.000000	0.000000	0.000000
11593	2489845	0.000000	0.000000	0.000000
11594	2489906	0.000000	0.000000	0.000000
11595	2490204	0.000000	0.000000	0.000000
11596	2490377	0.000000	0.000000	0.000000
11597	2490717	0.000000	0.000000	0.000000
11598	2490763	0.000000	0.000000	0.000000
11599	2490853	0.000000	0.000000	0.000000
11600	2490972	0.000000	0.000000	0.000000
11601	2490974	0.000000	0.000000	0.000000
11602	2491041	0.000000	0.000000	0.000000
11603	2491042	0.000000	0.000000	0.000000
11604	2491477	0.000000	0.000000	0.000000
11605	2491573	0.000000	0.000000	0.000000
11606	2491753	0.000000	0.000000	0.000000
11607	2491935	0.000000	0.000000	0.000000
11608	2492085	0.000000	0.000000	0.000000
11609	2492100	0.000000	0.000000	0.000000
11610	2492102	0.000000	0.000000	0.000000
11611	2492132	0.000000	0.000000	0.000000
11612	2492594	0.000000	0.000000	0.000000
11613	2492673	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11614	2492709	0.000000	0.000000	0.000000
11615	2492858	0.000000	0.000000	0.000000
11616	2493024	0.000000	0.000000	0.000000
11617	2493260	0.000000	0.000000	0.000000
11618	2493575	0.000000	0.000000	0.000000
11619	2493699	0.000000	0.000000	0.000000
11620	2494233	0.000000	0.000000	0.000000
11621	2494242	0.000000	0.000000	0.000000
11622	2494256	0.000000	0.000000	0.000000
11623	2494301	0.000000	0.000000	0.000000
11624	2494387	0.000000	0.000000	0.000000
11625	2494587	0.000000	0.000000	0.000000
11626	2494631	0.000000	0.000000	0.000000
11627	2494640	0.000000	0.000000	0.000000
11628	2495015	0.000000	0.000000	0.000000
11629	2495213	0.000000	0.000000	0.000000
11630	2495414	0.000000	0.000000	0.000000
11631	2495495	0.000000	0.000000	0.000000
11632	2495523	0.000000	0.000000	0.000000
11633	2495528	0.000000	0.000000	0.000000
11634	2495725	0.000000	0.000000	0.000000
11635	2495732	0.000000	0.000000	0.000000
11636	2495749	0.000000	0.000000	0.000000
11637	2495771	0.000000	0.000000	0.000000
11638	2495813	0.000000	0.000000	0.000000
11639	2496253	0.000000	0.000000	0.000000
11640	2496516	0.000000	0.000000	0.000000
11641	2496674	0.000000	0.000000	0.000000
11642	2496884	0.000000	0.000000	0.000000
11643	2496902	0.000000	0.000000	0.000000
11644	2497344	0.000000	0.000000	0.000000
11645	2497449	0.000000	0.000000	0.000000
11646	2497471	0.000000	0.000000	0.000000
11647	2497551	0.000000	0.000000	0.000000
11648	2497561	0.000000	0.000000	0.000000
11649	2498131	0.000000	0.000000	0.000000
11650	2498161	0.000000	0.000000	0.000000
11651	2498442	0.000000	0.000000	0.000000
11652	2498738	0.000000	0.000000	0.000000
11653	2498811	0.000000	0.000000	0.000000
11654	2498812	0.000000	0.000000	0.000000
11655	2498814	0.000000	0.000000	0.000000
11656	2499107	0.000000	0.000000	0.000000
11657	2499368	0.000000	0.000000	0.000000
11658	2499396	0.000000	0.000000	0.000000
11659	2499487	0.000000	0.000000	0.000000
11660	2499581	0.000000	0.000000	0.000000
11661	2499807	0.000000	0.000000	0.000000
11662	2499848	0.000000	0.000000	0.000000
11663	2499945	0.000000	0.000000	0.000000
11664	2500115	0.000000	0.000000	0.000000
11665	2500222	0.000000	0.000000	0.000000
11666	2500468	0.000000	0.000000	0.000000
11667	2500552	0.000000	0.000000	0.000000
11668	2500646	0.000000	0.000000	0.000000
11669	2500675	0.000000	0.000000	0.000000
11670	2500681	0.000000	0.000000	0.000000
11671	2501002	0.000000	0.000000	0.000000
11672	2501099	0.000000	0.000000	0.000000
11673	2501112	0.000000	0.000000	0.000000
11674	2501397	0.000000	0.000000	0.000000
11675	2501407	0.000000	0.000000	0.000000
11676	2501615	0.000000	0.000000	0.000000
11677	2501693	0.000000	0.000000	0.000000
11678	2501871	0.000000	0.000000	0.000000
11679	2502018	0.000000	0.000000	0.000000
11680	2502153	0.000000	0.000000	0.000000
11681	2502208	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
11682	2502214	0.000000	0.000000	0.000000
11683	2502403	0.000000	0.000000	0.000000
11684	2502418	0.000000	0.000000	0.000000
11685	2502584	0.000000	0.000000	0.000000
11686	2503140	0.000000	0.000000	0.000000
11687	2503144	0.000000	0.000000	0.000000
11688	2503214	0.000000	0.000000	0.000000
11689	2503393	0.000000	0.000000	0.000000
11690	2503843	0.000000	0.000000	0.000000
11691	2504030	0.000000	0.000000	0.000000
11692	2504033	0.000000	0.000000	0.000000
11693	2504136	0.000000	0.000000	0.000000
11694	2504309	0.000000	0.000000	0.000000
11695	2504363	0.000000	0.000000	0.000000
11696	2504365	0.000000	0.000000	0.000000
11697	2504395	0.000000	0.000000	0.000000
11698	2504569	0.000000	0.000000	0.000000
11699	2504576	0.000000	0.000000	0.000000
11700	2504771	0.000000	0.000000	0.000000
11701	2504805	0.000000	0.000000	0.000000
11702	2504814	0.000000	0.000000	0.000000
11703	2505039	0.000000	0.000000	0.000000
11704	2505169	0.000000	0.000000	0.000000
11705	2505398	0.000000	0.000000	0.000000
11706	2505481	0.000000	0.000000	0.000000
11707	2505623	0.000000	0.000000	0.000000
11708	2505632	0.000000	0.000000	0.000000
11709	2505755	0.000000	0.000000	0.000000
11710	2505987	0.000000	0.000000	0.000000
11711	2506414	0.000000	0.000000	0.000000
11712	2506453	0.000000	0.000000	0.000000
11713	2506478	0.000000	0.000000	0.000000
11714	2506488	0.000000	0.000000	0.000000
11715	2506528	0.000000	0.000000	0.000000
11716	2506531	0.000000	0.000000	0.000000
11717	2506589	0.000000	0.000000	0.000000
11718	2506789	0.000000	0.000000	0.000000
11719	2506935	0.000000	0.000000	0.000000
11720	2507064	0.000000	0.000000	0.000000
11721	2507120	0.000000	0.000000	0.000000
11722	2507212	0.000000	0.000000	0.000000
11723	2507359	0.000000	0.000000	0.000000
11724	2507598	0.000000	0.000000	0.000000
11725	2507659	0.000000	0.000000	0.000000
11726	2507771	0.000000	0.000000	0.000000
11727	2507779	0.000000	0.000000	0.000000
11728	2507858	0.000000	0.000000	0.000000
11729	2507920	0.000000	0.000000	0.000000
11730	2508051	0.000000	0.000000	0.000000
11731	2508306	0.000000	0.000000	0.000000
11732	2508357	0.000000	0.000000	0.000000
11733	2508468	0.000000	0.000000	0.000000
11734	2508567	0.000000	0.000000	0.000000
11735	2508616	0.000000	0.000000	0.000000
11736	2508769	0.000000	0.000000	0.000000
11737	2508854	0.000000	0.000000	0.000000
11738	2508883	0.000000	0.000000	0.000000
11739	2508972	0.000000	0.000000	0.000000
11740	2509189	0.000000	0.000000	0.000000
11741	2509274	0.000000	0.000000	0.000000
11742	2509327	0.000000	0.000000	0.000000
11743	2510337	0.000000	0.000000	0.000000
11744	2510343	0.000000	0.000000	0.000000
11745	2510437	0.000000	0.000000	0.000000
11746	2510452	0.000000	0.000000	0.000000
11747	2510658	0.000000	0.000000	0.000000
11748	2510690	0.000000	0.000000	0.000000
11749	2510726	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
11750	2510762	0.000000	0.000000	0.000000
11751	2510842	0.000000	0.000000	0.000000
11752	2510843	0.000000	0.000000	0.000000
11753	2510972	0.000000	0.000000	0.000000
11754	2511211	0.000000	0.000000	0.000000
11755	2511235	0.000000	0.000000	0.000000
11756	2511236	0.000000	0.000000	0.000000
11757	2511569	0.000000	0.000000	0.000000
11758	2511751	0.000000	0.000000	0.000000
11759	2511785	0.000000	0.000000	0.000000
11760	2511916	0.000000	0.000000	0.000000
11761	2512123	0.000000	0.000000	0.000000
11762	2512173	0.000000	0.000000	0.000000
11763	2512222	0.000000	0.000000	0.000000
11764	2512498	0.000000	0.000000	0.000000
11765	2512643	0.000000	0.000000	0.000000
11766	2512824	0.000000	0.000000	0.000000
11767	2512852	0.000000	0.000000	0.000000
11768	2512907	0.000000	0.000000	0.000000
11769	2512964	0.000000	0.000000	0.000000
11770	2513004	0.000000	0.000000	0.000000
11771	2513011	0.000000	0.000000	0.000000
11772	2513012	0.000000	0.000000	0.000000
11773	2513050	0.000000	0.000000	0.000000
11774	2513399	0.000000	0.000000	0.000000
11775	2513565	0.000000	0.000000	0.000000
11776	2514029	0.000000	0.000000	0.000000
11777	2514195	0.000000	0.000000	0.000000
11778	2514204	0.000000	0.000000	0.000000
11779	2514385	0.000000	0.000000	0.000000
11780	2514430	0.000000	0.000000	0.000000
11781	2514704	0.000000	0.000000	0.000000
11782	2514880	0.000000	0.000000	0.000000
11783	2515135	0.000000	0.000000	0.000000
11784	2515268	0.000000	0.000000	0.000000
11785	2515324	0.000000	0.000000	0.000000
11786	2515480	0.000000	0.000000	0.000000
11787	2515511	0.000000	0.000000	0.000000
11788	2515518	0.000000	0.000000	0.000000
11789	2515854	0.000000	0.000000	0.000000
11790	2515908	0.000000	0.000000	0.000000
11791	2515951	0.000000	0.000000	0.000000
11792	2515996	0.000000	0.000000	0.000000
11793	2516347	0.000000	0.000000	0.000000
11794	2516562	0.000000	0.000000	0.000000
11795	2516605	0.000000	0.000000	0.000000
11796	2516614	0.000000	0.000000	0.000000
11797	2516768	0.000000	0.000000	0.000000
11798	2516790	0.000000	0.000000	0.000000
11799	2516805	0.000000	0.000000	0.000000
11800	2517048	0.000000	0.000000	0.000000
11801	2517261	0.000000	0.000000	0.000000
11802	2517402	0.000000	0.000000	0.000000
11803	2517406	0.000000	0.000000	0.000000
11804	2517449	0.000000	0.000000	0.000000
11805	2517578	0.000000	0.000000	0.000000
11806	2517592	0.000000	0.000000	0.000000
11807	2517633	0.000000	0.000000	0.000000
11808	2517854	0.000000	0.000000	0.000000
11809	2518255	0.000000	0.000000	0.000000
11810	2518540	0.000000	0.000000	0.000000
11811	2518635	0.000000	0.000000	0.000000
11812	2518747	0.000000	0.000000	0.000000
11813	2518748	0.000000	0.000000	0.000000
11814	2518833	0.000000	0.000000	0.000000
11815	2519348	0.000000	0.000000	0.000000
11816	2519516	0.000000	0.000000	0.000000
11817	2519578	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11818	2519580	0.000000	0.000000	0.000000
11819	2519726	0.000000	0.000000	0.000000
11820	2519783	0.000000	0.000000	0.000000
11821	2519840	0.000000	0.000000	0.000000
11822	2519860	0.000000	0.000000	0.000000
11823	2519863	0.000000	0.000000	0.000000
11824	2519895	0.000000	0.000000	0.000000
11825	2519899	0.000000	0.000000	0.000000
11826	2519948	0.000000	0.000000	0.000000
11827	2520189	0.000000	0.000000	0.000000
11828	2520396	0.000000	0.000000	0.000000
11829	2520770	0.000000	0.000000	0.000000
11830	2520781	0.000000	0.000000	0.000000
11831	2520849	0.000000	0.000000	0.000000
11832	2520899	0.000000	0.000000	0.000000
11833	2520928	0.000000	0.000000	0.000000
11834	2521128	0.000000	0.000000	0.000000
11835	2521598	0.000000	0.000000	0.000000
11836	2521782	0.000000	0.000000	0.000000
11837	2521804	0.000000	0.000000	0.000000
11838	2521847	0.000000	0.000000	0.000000
11839	2522001	0.000000	0.000000	0.000000
11840	2522182	0.000000	0.000000	0.000000
11841	2523031	0.000000	0.000000	0.000000
11842	2523748	0.000000	0.000000	0.000000
11843	2523763	0.000000	0.000000	0.000000
11844	2524106	0.000000	0.000000	0.000000
11845	2524109	0.000000	0.000000	0.000000
11846	2524330	0.000000	0.000000	0.000000
11847	2524342	0.000000	0.000000	0.000000
11848	2524366	0.000000	0.000000	0.000000
11849	2524421	0.000000	0.000000	0.000000
11850	2524469	0.000000	0.000000	0.000000
11851	2524516	0.000000	0.000000	0.000000
11852	2524539	0.000000	0.000000	0.000000
11853	2524750	0.000000	0.000000	0.000000
11854	2525027	0.000000	0.000000	0.000000
11855	2525266	0.000000	0.000000	0.000000
11856	2525604	0.000000	0.000000	0.000000
11857	2525908	0.000000	0.000000	0.000000
11858	2526310	0.000000	0.000000	0.000000
11859	2526363	0.000000	0.000000	0.000000
11860	2526509	0.000000	0.000000	0.000000
11861	2526537	0.000000	0.000000	0.000000
11862	2526565	0.000000	0.000000	0.000000
11863	2526886	0.000000	0.000000	0.000000
11864	2526938	0.000000	0.000000	0.000000
11865	2527261	0.000000	0.000000	0.000000
11866	2527305	0.000000	0.000000	0.000000
11867	2527412	0.000000	0.000000	0.000000
11868	2527635	0.000000	0.000000	0.000000
11869	2527867	0.000000	0.000000	0.000000
11870	2527959	0.000000	0.000000	0.000000
11871	2527983	0.000000	0.000000	0.000000
11872	2528261	0.000000	0.000000	0.000000
11873	2528380	0.000000	0.000000	0.000000
11874	2528472	0.000000	0.000000	0.000000
11875	2528492	0.000000	0.000000	0.000000
11876	2528506	0.000000	0.000000	0.000000
11877	2528528	0.000000	0.000000	0.000000
11878	2528620	0.000000	0.000000	0.000000
11879	2529075	0.000000	0.000000	0.000000
11880	2529384	0.000000	0.000000	0.000000
11881	2529498	0.000000	0.000000	0.000000
11882	2529499	0.000000	0.000000	0.000000
11883	2529717	0.000000	0.000000	0.000000
11884	2530349	0.000000	0.000000	0.000000
11885	2530397	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11886	2530419	0.000000	0.000000	0.000000
11887	2530622	0.000000	0.000000	0.000000
11888	2530987	0.000000	0.000000	0.000000
11889	2531117	0.000000	0.000000	0.000000
11890	2531159	0.000000	0.000000	0.000000
11891	2531311	0.000000	0.000000	0.000000
11892	2531509	0.000000	0.000000	0.000000
11893	2531513	0.000000	0.000000	0.000000
11894	2531651	0.000000	0.000000	0.000000
11895	2531766	0.000000	0.000000	0.000000
11896	2531867	0.000000	0.000000	0.000000
11897	2532066	0.000000	0.000000	0.000000
11898	2532110	0.000000	0.000000	0.000000
11899	2532269	0.000000	0.000000	0.000000
11900	2532308	0.000000	0.000000	0.000000
11901	2532316	0.000000	0.000000	0.000000
11902	2532468	0.000000	0.000000	0.000000
11903	2532493	0.000000	0.000000	0.000000
11904	2532501	0.000000	0.000000	0.000000
11905	2532826	0.000000	0.000000	0.000000
11906	2532873	0.000000	0.000000	0.000000
11907	2532978	0.000000	0.000000	0.000000
11908	2532987	0.000000	0.000000	0.000000
11909	2533413	0.000000	0.000000	0.000000
11910	2533897	0.000000	0.000000	0.000000
11911	2534140	0.000000	0.000000	0.000000
11912	2534164	0.000000	0.000000	0.000000
11913	2534236	0.000000	0.000000	0.000000
11914	2534479	0.000000	0.000000	0.000000
11915	2534780	0.000000	0.000000	0.000000
11916	2534921	0.000000	0.000000	0.000000
11917	2535174	0.000000	0.000000	0.000000
11918	2535399	0.000000	0.000000	0.000000
11919	2535576	0.000000	0.000000	0.000000
11920	2535591	0.000000	0.000000	0.000000
11921	2535593	0.000000	0.000000	0.000000
11922	2535729	0.000000	0.000000	0.000000
11923	2535744	0.000000	0.000000	0.000000
11924	2535751	0.000000	0.000000	0.000000
11925	2535986	0.000000	0.000000	0.000000
11926	2536041	0.000000	0.000000	0.000000
11927	2536089	0.000000	0.000000	0.000000
11928	2536106	0.000000	0.000000	0.000000
11929	2536188	0.000000	0.000000	0.000000
11930	2536192	0.000000	0.000000	0.000000
11931	2536252	0.000000	0.000000	0.000000
11932	2536458	0.000000	0.000000	0.000000
11933	2536468	0.000000	0.000000	0.000000
11934	2536681	0.000000	0.000000	0.000000
11935	2536776	0.000000	0.000000	0.000000
11936	2536778	0.000000	0.000000	0.000000
11937	2536780	0.000000	0.000000	0.000000
11938	2536783	0.000000	0.000000	0.000000
11939	2536863	0.000000	0.000000	0.000000
11940	2537112	0.000000	0.000000	0.000000
11941	2537442	0.000000	0.000000	0.000000
11942	2537808	0.000000	0.000000	0.000000
11943	2537849	0.000000	0.000000	0.000000
11944	2537907	0.000000	0.000000	0.000000
11945	2538444	0.000000	0.000000	0.000000
11946	2538470	0.000000	0.000000	0.000000
11947	2538481	0.000000	0.000000	0.000000
11948	2538599	0.000000	0.000000	0.000000
11949	2538714	0.000000	0.000000	0.000000
11950	2538737	0.000000	0.000000	0.000000
11951	2538803	0.000000	0.000000	0.000000
11952	2539025	0.000000	0.000000	0.000000
11953	2539049	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
11954	2539213	0.000000	0.000000	0.000000
11955	2539239	0.000000	0.000000	0.000000
11956	2539648	0.000000	0.000000	0.000000
11957	2539653	0.000000	0.000000	0.000000
11958	2540055	0.000000	0.000000	0.000000
11959	2540198	0.000000	0.000000	0.000000
11960	2540234	0.000000	0.000000	0.000000
11961	2540303	0.000000	0.000000	0.000000
11962	2540568	0.000000	0.000000	0.000000
11963	2540650	0.000000	0.000000	0.000000
11964	2541046	0.000000	0.000000	0.000000
11965	2541058	0.000000	0.000000	0.000000
11966	2541075	0.000000	0.000000	0.000000
11967	2541142	0.000000	0.000000	0.000000
11968	2541165	0.000000	0.000000	0.000000
11969	2541252	0.000000	0.000000	0.000000
11970	2541354	0.000000	0.000000	0.000000
11971	2541376	0.000000	0.000000	0.000000
11972	2541417	0.000000	0.000000	0.000000
11973	2541537	0.000000	0.000000	0.000000
11974	2541630	0.000000	0.000000	0.000000
11975	2541659	0.000000	0.000000	0.000000
11976	2541715	0.000000	0.000000	0.000000
11977	2541841	0.000000	0.000000	0.000000
11978	2541870	0.000000	0.000000	0.000000
11979	2541874	0.000000	0.000000	0.000000
11980	2541942	0.000000	0.000000	0.000000
11981	2542357	0.000000	0.000000	0.000000
11982	2542670	0.000000	0.000000	0.000000
11983	2542833	0.000000	0.000000	0.000000
11984	2542942	0.000000	0.000000	0.000000
11985	2543377	0.000000	0.000000	0.000000
11986	2543424	0.000000	0.000000	0.000000
11987	2543561	0.000000	0.000000	0.000000
11988	2543647	0.000000	0.000000	0.000000
11989	2543714	0.000000	0.000000	0.000000
11990	2543922	0.000000	0.000000	0.000000
11991	2543981	0.000000	0.000000	0.000000
11992	2544220	0.000000	0.000000	0.000000
11993	2544603	0.000000	0.000000	0.000000
11994	2544748	0.000000	0.000000	0.000000
11995	2544839	0.000000	0.000000	0.000000
11996	2544912	0.000000	0.000000	0.000000
11997	2544913	0.000000	0.000000	0.000000
11998	2545158	0.000000	0.000000	0.000000
11999	2545304	0.000000	0.000000	0.000000
12000	2545970	0.000000	0.000000	0.000000
12001	2545996	0.000000	0.000000	0.000000
12002	2546314	0.000000	0.000000	0.000000
12003	2546332	0.000000	0.000000	0.000000
12004	2546346	0.000000	0.000000	0.000000
12005	2546374	0.000000	0.000000	0.000000
12006	2546413	0.000000	0.000000	0.000000
12007	2546423	0.000000	0.000000	0.000000
12008	2546435	0.000000	0.000000	0.000000
12009	2546437	0.000000	0.000000	0.000000
12010	2546447	0.000000	0.000000	0.000000
12011	2546521	0.000000	0.000000	0.000000
12012	2546528	0.000000	0.000000	0.000000
12013	2546606	0.000000	0.000000	0.000000
12014	2547738	0.000000	0.000000	0.000000
12015	2547819	0.000000	0.000000	0.000000
12016	2548038	0.000000	0.000000	0.000000
12017	2548068	0.000000	0.000000	0.000000
12018	2548087	0.000000	0.000000	0.000000
12019	2549202	0.000000	0.000000	0.000000
12020	2549267	0.000000	0.000000	0.000000
12021	2549362	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12022	2549504	0.000000	0.000000	0.000000
12023	2549555	0.000000	0.000000	0.000000
12024	2549810	0.000000	0.000000	0.000000
12025	2549962	0.000000	0.000000	0.000000
12026	2550197	0.000000	0.000000	0.000000
12027	2550310	0.000000	0.000000	0.000000
12028	2550341	0.000000	0.000000	0.000000
12029	2550365	0.000000	0.000000	0.000000
12030	2550486	0.000000	0.000000	0.000000
12031	2550492	0.000000	0.000000	0.000000
12032	2550691	0.000000	0.000000	0.000000
12033	2550820	0.000000	0.000000	0.000000
12034	2550851	0.000000	0.000000	0.000000
12035	2550954	0.000000	0.000000	0.000000
12036	2550968	0.000000	0.000000	0.000000
12037	2550991	0.000000	0.000000	0.000000
12038	2551004	0.000000	0.000000	0.000000
12039	2551038	0.000000	0.000000	0.000000
12040	2551053	0.000000	0.000000	0.000000
12041	2551070	0.000000	0.000000	0.000000
12042	2551368	0.000000	0.000000	0.000000
12043	2551410	0.000000	0.000000	0.000000
12044	2552117	0.000000	0.000000	0.000000
12045	2552240	0.000000	0.000000	0.000000
12046	2552727	0.000000	0.000000	0.000000
12047	2552944	0.000000	0.000000	0.000000
12048	2553262	0.000000	0.000000	0.000000
12049	2553273	0.000000	0.000000	0.000000
12050	2553477	0.000000	0.000000	0.000000
12051	2553507	0.000000	0.000000	0.000000
12052	2553635	0.000000	0.000000	0.000000
12053	2553661	0.000000	0.000000	0.000000
12054	2553666	0.000000	0.000000	0.000000
12055	2553670	0.000000	0.000000	0.000000
12056	2553767	0.000000	0.000000	0.000000
12057	2553826	0.000000	0.000000	0.000000
12058	2553873	0.000000	0.000000	0.000000
12059	2553970	0.000000	0.000000	0.000000
12060	2553984	0.000000	0.000000	0.000000
12061	2554025	0.000000	0.000000	0.000000
12062	2554192	0.000000	0.000000	0.000000
12063	2554251	0.000000	0.000000	0.000000
12064	2554333	0.000000	0.000000	0.000000
12065	2554504	0.000000	0.000000	0.000000
12066	2554572	0.000000	0.000000	0.000000
12067	2554595	0.000000	0.000000	0.000000
12068	2554807	0.000000	0.000000	0.000000
12069	2555017	0.000000	0.000000	0.000000
12070	2555360	0.000000	0.000000	0.000000
12071	2555436	0.000000	0.000000	0.000000
12072	2555594	0.000000	0.000000	0.000000
12073	2555663	0.000000	0.000000	0.000000
12074	2556192	0.000000	0.000000	0.000000
12075	2556407	0.000000	0.000000	0.000000
12076	2556462	0.000000	0.000000	0.000000
12077	2556521	0.000000	0.000000	0.000000
12078	2556573	0.000000	0.000000	0.000000
12079	2556719	0.000000	0.000000	0.000000
12080	2556827	0.000000	0.000000	0.000000
12081	2556967	0.000000	0.000000	0.000000
12082	2557074	0.000000	0.000000	0.000000
12083	2557168	0.000000	0.000000	0.000000
12084	2557242	0.000000	0.000000	0.000000
12085	2557321	0.000000	0.000000	0.000000
12086	2557334	0.000000	0.000000	0.000000
12087	2557362	0.000000	0.000000	0.000000
12088	2557424	0.000000	0.000000	0.000000
12089	2557425	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12090	2557473	0.000000	0.000000	0.000000
12091	2557480	0.000000	0.000000	0.000000
12092	2557486	0.000000	0.000000	0.000000
12093	2557620	0.000000	0.000000	0.000000
12094	2557649	0.000000	0.000000	0.000000
12095	2557692	0.000000	0.000000	0.000000
12096	2557743	0.000000	0.000000	0.000000
12097	2557914	0.000000	0.000000	0.000000
12098	2558067	0.000000	0.000000	0.000000
12099	2558168	0.000000	0.000000	0.000000
12100	2558196	0.000000	0.000000	0.000000
12101	2558208	0.000000	0.000000	0.000000
12102	2558327	0.000000	0.000000	0.000000
12103	2558376	0.000000	0.000000	0.000000
12104	2558410	0.000000	0.000000	0.000000
12105	2558627	0.000000	0.000000	0.000000
12106	2558686	0.000000	0.000000	0.000000
12107	2558844	0.000000	0.000000	0.000000
12108	2558896	0.000000	0.000000	0.000000
12109	2558964	0.000000	0.000000	0.000000
12110	2559057	0.000000	0.000000	0.000000
12111	2559095	0.000000	0.000000	0.000000
12112	2559510	0.000000	0.000000	0.000000
12113	2559612	0.000000	0.000000	0.000000
12114	2559626	0.000000	0.000000	0.000000
12115	2560356	0.000000	0.000000	0.000000
12116	2560452	0.000000	0.000000	0.000000
12117	2560470	0.000000	0.000000	0.000000
12118	2560481	0.000000	0.000000	0.000000
12119	2560504	0.000000	0.000000	0.000000
12120	2560721	0.000000	0.000000	0.000000
12121	2560982	0.000000	0.000000	0.000000
12122	2561115	0.000000	0.000000	0.000000
12123	2561407	0.000000	0.000000	0.000000
12124	2561651	0.000000	0.000000	0.000000
12125	2561661	0.000000	0.000000	0.000000
12126	2561667	0.000000	0.000000	0.000000
12127	2561703	0.000000	0.000000	0.000000
12128	2561767	0.000000	0.000000	0.000000
12129	2561963	0.000000	0.000000	0.000000
12130	2561972	0.000000	0.000000	0.000000
12131	2562120	0.000000	0.000000	0.000000
12132	2562146	0.000000	0.000000	0.000000
12133	2562229	0.000000	0.000000	0.000000
12134	2562394	0.000000	0.000000	0.000000
12135	2562447	0.000000	0.000000	0.000000
12136	2562463	0.000000	0.000000	0.000000
12137	2562499	0.000000	0.000000	0.000000
12138	2562996	0.000000	0.000000	0.000000
12139	2563105	0.000000	0.000000	0.000000
12140	2563266	0.000000	0.000000	0.000000
12141	2563346	0.000000	0.000000	0.000000
12142	2563447	0.000000	0.000000	0.000000
12143	2563753	0.000000	0.000000	0.000000
12144	2563865	0.000000	0.000000	0.000000
12145	2564016	0.000000	0.000000	0.000000
12146	2564100	0.000000	0.000000	0.000000
12147	2564187	0.000000	0.000000	0.000000
12148	2564375	0.000000	0.000000	0.000000
12149	2564479	0.000000	0.000000	0.000000
12150	2564480	0.000000	0.000000	0.000000
12151	2564675	0.000000	0.000000	0.000000
12152	2564812	0.000000	0.000000	0.000000
12153	2564835	0.000000	0.000000	0.000000
12154	2564945	0.000000	0.000000	0.000000
12155	2564953	0.000000	0.000000	0.000000
12156	2564956	0.000000	0.000000	0.000000
12157	2564958	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12158	2564961	0.000000	0.000000	0.000000
12159	2564969	0.000000	0.000000	0.000000
12160	2565065	0.000000	0.000000	0.000000
12161	2565118	0.000000	0.000000	0.000000
12162	2565202	0.000000	0.000000	0.000000
12163	2565208	0.000000	0.000000	0.000000
12164	2565284	0.000000	0.000000	0.000000
12165	2565352	0.000000	0.000000	0.000000
12166	2565363	0.000000	0.000000	0.000000
12167	2565376	0.000000	0.000000	0.000000
12168	2565441	0.000000	0.000000	0.000000
12169	2565490	0.000000	0.000000	0.000000
12170	2565678	0.000000	0.000000	0.000000
12171	2565791	0.000000	0.000000	0.000000
12172	2565867	0.000000	0.000000	0.000000
12173	2565885	0.000000	0.000000	0.000000
12174	2565901	0.000000	0.000000	0.000000
12175	2565965	0.000000	0.000000	0.000000
12176	2566054	0.000000	0.000000	0.000000
12177	2566055	0.000000	0.000000	0.000000
12178	2566343	0.000000	0.000000	0.000000
12179	2566395	0.000000	0.000000	0.000000
12180	2566415	0.000000	0.000000	0.000000
12181	2566860	0.000000	0.000000	0.000000
12182	2566862	0.000000	0.000000	0.000000
12183	2566946	0.000000	0.000000	0.000000
12184	2567180	0.000000	0.000000	0.000000
12185	2567272	0.000000	0.000000	0.000000
12186	2567331	0.000000	0.000000	0.000000
12187	2567605	0.000000	0.000000	0.000000
12188	2567730	0.000000	0.000000	0.000000
12189	2567741	0.000000	0.000000	0.000000
12190	2567753	0.000000	0.000000	0.000000
12191	2567755	0.000000	0.000000	0.000000
12192	2567759	0.000000	0.000000	0.000000
12193	2567782	0.000000	0.000000	0.000000
12194	2568028	0.000000	0.000000	0.000000
12195	2568029	0.000000	0.000000	0.000000
12196	2568076	0.000000	0.000000	0.000000
12197	2568172	0.000000	0.000000	0.000000
12198	2568173	0.000000	0.000000	0.000000
12199	2568362	0.000000	0.000000	0.000000
12200	2568413	0.000000	0.000000	0.000000
12201	2568435	0.000000	0.000000	0.000000
12202	2568443	0.000000	0.000000	0.000000
12203	2568452	0.000000	0.000000	0.000000
12204	2568646	0.000000	0.000000	0.000000
12205	2568939	0.000000	0.000000	0.000000
12206	2569023	0.000000	0.000000	0.000000
12207	2569274	0.000000	0.000000	0.000000
12208	2569889	0.000000	0.000000	0.000000
12209	2569924	0.000000	0.000000	0.000000
12210	2569990	0.000000	0.000000	0.000000
12211	2570021	0.000000	0.000000	0.000000
12212	2570170	0.000000	0.000000	0.000000
12213	2570185	0.000000	0.000000	0.000000
12214	2570211	0.000000	0.000000	0.000000
12215	2570278	0.000000	0.000000	0.000000
12216	2570299	0.000000	0.000000	0.000000
12217	2570330	0.000000	0.000000	0.000000
12218	2570501	0.000000	0.000000	0.000000
12219	2570660	0.000000	0.000000	0.000000
12220	2570884	0.000000	0.000000	0.000000
12221	2571058	0.000000	0.000000	0.000000
12222	2571120	0.000000	0.000000	0.000000
12223	2571458	0.000000	0.000000	0.000000
12224	2571478	0.000000	0.000000	0.000000
12225	2571482	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12226	2571491	0.000000	0.000000	0.000000
12227	2571495	0.000000	0.000000	0.000000
12228	2571518	0.000000	0.000000	0.000000
12229	2571523	0.000000	0.000000	0.000000
12230	2571529	0.000000	0.000000	0.000000
12231	2571534	0.000000	0.000000	0.000000
12232	2571538	0.000000	0.000000	0.000000
12233	2571577	0.000000	0.000000	0.000000
12234	2571623	0.000000	0.000000	0.000000
12235	2571686	0.000000	0.000000	0.000000
12236	2571692	0.000000	0.000000	0.000000
12237	2571696	0.000000	0.000000	0.000000
12238	2571699	0.000000	0.000000	0.000000
12239	2571711	0.000000	0.000000	0.000000
12240	2571724	0.000000	0.000000	0.000000
12241	2571743	0.000000	0.000000	0.000000
12242	2571783	0.000000	0.000000	0.000000
12243	2571799	0.000000	0.000000	0.000000
12244	2571816	0.000000	0.000000	0.000000
12245	2571895	0.000000	0.000000	0.000000
12246	2571961	0.000000	0.000000	0.000000
12247	2571979	0.000000	0.000000	0.000000
12248	2572045	0.000000	0.000000	0.000000
12249	2572055	0.000000	0.000000	0.000000
12250	2572069	0.000000	0.000000	0.000000
12251	2572515	0.000000	0.000000	0.000000
12252	2572591	0.000000	0.000000	0.000000
12253	2572682	0.000000	0.000000	0.000000
12254	2572713	0.000000	0.000000	0.000000
12255	2572888	0.000000	0.000000	0.000000
12256	2572970	0.000000	0.000000	0.000000
12257	2573111	0.000000	0.000000	0.000000
12258	2573226	0.000000	0.000000	0.000000
12259	2573269	0.000000	0.000000	0.000000
12260	2573295	0.000000	0.000000	0.000000
12261	2573851	0.000000	0.000000	0.000000
12262	2573857	0.000000	0.000000	0.000000
12263	2573930	0.000000	0.000000	0.000000
12264	2574049	0.000000	0.000000	0.000000
12265	2574086	0.000000	0.000000	0.000000
12266	2574167	0.000000	0.000000	0.000000
12267	2574202	0.000000	0.000000	0.000000
12268	2574207	0.000000	0.000000	0.000000
12269	2574259	0.000000	0.000000	0.000000
12270	2574425	0.000000	0.000000	0.000000
12271	2574546	0.000000	0.000000	0.000000
12272	2574551	0.000000	0.000000	0.000000
12273	2574562	0.000000	0.000000	0.000000
12274	2574587	0.000000	0.000000	0.000000
12275	2574624	0.000000	0.000000	0.000000
12276	2574649	0.000000	0.000000	0.000000
12277	2574779	0.000000	0.000000	0.000000
12278	2574878	0.000000	0.000000	0.000000
12279	2574899	0.000000	0.000000	0.000000
12280	2574978	0.000000	0.000000	0.000000
12281	2574996	0.000000	0.000000	0.000000
12282	2575084	0.000000	0.000000	0.000000
12283	2575109	0.000000	0.000000	0.000000
12284	2575180	0.000000	0.000000	0.000000
12285	2575185	0.000000	0.000000	0.000000
12286	2575190	0.000000	0.000000	0.000000
12287	2575325	0.000000	0.000000	0.000000
12288	2575386	0.000000	0.000000	0.000000
12289	2575456	0.000000	0.000000	0.000000
12290	2575604	0.000000	0.000000	0.000000
12291	2575658	0.000000	0.000000	0.000000
12292	2575667	0.000000	0.000000	0.000000
12293	2575815	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12294	2575824	0.000000	0.000000	0.000000
12295	2575829	0.000000	0.000000	0.000000
12296	2575837	0.000000	0.000000	0.000000
12297	2575889	0.000000	0.000000	0.000000
12298	2575903	0.000000	0.000000	0.000000
12299	2575918	0.000000	0.000000	0.000000
12300	2575933	0.000000	0.000000	0.000000
12301	2575942	0.000000	0.000000	0.000000
12302	2575996	0.000000	0.000000	0.000000
12303	2576092	0.000000	0.000000	0.000000
12304	2576225	0.000000	0.000000	0.000000
12305	2576393	0.000000	0.000000	0.000000
12306	2576583	0.000000	0.000000	0.000000
12307	2576670	0.000000	0.000000	0.000000
12308	2576675	0.000000	0.000000	0.000000
12309	2576684	0.000000	0.000000	0.000000
12310	2576697	0.000000	0.000000	0.000000
12311	2576711	0.000000	0.000000	0.000000
12312	2576760	0.000000	0.000000	0.000000
12313	2576799	0.000000	0.000000	0.000000
12314	2576882	0.000000	0.000000	0.000000
12315	2577078	0.000000	0.000000	0.000000
12316	2577127	0.000000	0.000000	0.000000
12317	2577133	0.000000	0.000000	0.000000
12318	2577193	0.000000	0.000000	0.000000
12319	2577222	0.000000	0.000000	0.000000
12320	2577235	0.000000	0.000000	0.000000
12321	2577237	0.000000	0.000000	0.000000
12322	2577358	0.000000	0.000000	0.000000
12323	2577632	0.000000	0.000000	0.000000
12324	2577751	0.000000	0.000000	0.000000
12325	2577771	0.000000	0.000000	0.000000
12326	2577946	0.000000	0.000000	0.000000
12327	2577958	0.000000	0.000000	0.000000
12328	2578233	0.000000	0.000000	0.000000
12329	2578273	0.000000	0.000000	0.000000
12330	2578389	0.000000	0.000000	0.000000
12331	2578509	0.000000	0.000000	0.000000
12332	2578575	0.000000	0.000000	0.000000
12333	2578595	0.000000	0.000000	0.000000
12334	2578727	0.000000	0.000000	0.000000
12335	2578786	0.000000	0.000000	0.000000
12336	2578828	0.000000	0.000000	0.000000
12337	2579177	0.000000	0.000000	0.000000
12338	2579215	0.000000	0.000000	0.000000
12339	2579269	0.000000	0.000000	0.000000
12340	2579337	0.000000	0.000000	0.000000
12341	2579346	0.000000	0.000000	0.000000
12342	2579456	0.000000	0.000000	0.000000
12343	2579517	0.000000	0.000000	0.000000
12344	2579610	1.000000	0.000000	0.000001
12345	2579611	2.000000	0.000000	0.000001
12346	2579612	9.000000	0.000000	0.000006
12347	2579613	0.000000	0.000000	0.000000
12348	2579614	56.000000	0.000000	0.000035
12349	2579615	0.000000	0.000000	0.000000
12350	2579616	4.000000	0.000000	0.000003
12351	2579617	0.000000	0.000000	0.000000
12352	2579618	6.000000	0.000000	0.000004
12353	2579619	5.000000	0.000000	0.000003
12354	2579620	0.000000	0.000000	0.000000
12355	2579621	0.000000	0.000000	0.000000
12356	2579622	0.000000	0.000000	0.000000
12357	2579623	0.000000	0.000000	0.000000
12358	2579624	0.000000	0.000000	0.000000
12359	2579625	1.000000	0.000000	0.000001
12360	2579626	0.000000	0.000000	0.000000
12361	2579627	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12362	2579628	0.000000	0.000000	0.000000
12363	2579629	0.000000	0.000000	0.000000
12364	2579630	1.000000	0.000000	0.000001
12365	2579631	0.000000	0.000000	0.000000
12366	2579632	1.000000	0.000000	0.000001
12367	2579633	2.000000	0.000000	0.000001
12368	2579634	3.000000	0.000000	0.000002
12369	2579635	0.000000	0.000000	0.000000
12370	2579636	2.000000	0.000000	0.000001
12371	2579637	2.000000	0.000000	0.000001
12372	2579638	0.000000	0.000000	0.000000
12373	2579639	8.000000	0.000000	0.000005
12374	2579640	0.000000	0.000000	0.000000
12375	2579641	0.000000	0.000000	0.000000
12376	2579642	0.000000	0.000000	0.000000
12377	2579643	1.000000	0.000000	0.000001
12378	2579644	0.000000	0.000000	0.000000
12379	2579645	0.000000	0.000000	0.000000
12380	2579646	1.000000	0.000000	0.000001
12381	2579647	6.000000	0.000000	0.000004
12382	2579648	0.000000	0.000000	0.000000
12383	2579649	2.000000	0.000000	0.000001
12384	2579650	111.000000	0.000001	0.000069
12385	2579651	0.000000	0.000000	0.000000
12386	2579652	0.000000	0.000000	0.000000
12387	2579653	0.000000	0.000000	0.000000
12388	2579654	0.000000	0.000000	0.000000
12389	2579655	0.000000	0.000000	0.000000
12390	2579656	0.000000	0.000000	0.000000
12391	2579657	0.000000	0.000000	0.000000
12392	2579658	0.000000	0.000000	0.000000
12393	2579659	0.000000	0.000000	0.000000
12394	2579660	1.000000	0.000000	0.000001
12395	2579661	0.000000	0.000000	0.000000
12396	2579662	0.000000	0.000000	0.000000
12397	2579663	0.000000	0.000000	0.000000
12398	2579664	0.000000	0.000000	0.000000
12399	2579665	0.000000	0.000000	0.000000
12400	2579666	2.000000	0.000000	0.000001
12401	2579667	0.000000	0.000000	0.000000
12402	2579668	0.000000	0.000000	0.000000
12403	2579669	0.000000	0.000000	0.000000
12404	2579670	0.000000	0.000000	0.000000
12405	2579671	0.000000	0.000000	0.000000
12406	2579672	5.000000	0.000000	0.000003
12407	2579673	0.000000	0.000000	0.000000
12408	2579674	0.000000	0.000000	0.000000
12409	2579675	0.000000	0.000000	0.000000
12410	2579676	2.000000	0.000000	0.000001
12411	2579677	0.000000	0.000000	0.000000
12412	2579678	4.000000	0.000000	0.000003
12413	2579679	0.000000	0.000000	0.000000
12414	2579680	3.000000	0.000000	0.000002
12415	2579681	0.000000	0.000000	0.000000
12416	2579682	1.000000	0.000000	0.000001
12417	2579683	110.000000	0.000001	0.000069
12418	2579684	0.000000	0.000000	0.000000
12419	2579685	2.000000	0.000000	0.000001
12420	2579686	0.000000	0.000000	0.000000
12421	2579687	0.000000	0.000000	0.000000
12422	2579688	0.000000	0.000000	0.000000
12423	2579689	0.000000	0.000000	0.000000
12424	2579690	0.000000	0.000000	0.000000
12425	2579691	0.000000	0.000000	0.000000
12426	2579692	0.000000	0.000000	0.000000
12427	2579693	0.000000	0.000000	0.000000
12428	2579694	0.000000	0.000000	0.000000
12429	2579695	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12430	2579696	0.000000	0.000000	0.000000
12431	2579697	1.000000	0.000000	0.000001
12432	2579698	10.000000	0.000000	0.000006
12433	2579699	0.000000	0.000000	0.000000
12434	2579700	0.000000	0.000000	0.000000
12435	2579701	0.000000	0.000000	0.000000
12436	2579702	0.000000	0.000000	0.000000
12437	2579703	0.000000	0.000000	0.000000
12438	2579704	0.000000	0.000000	0.000000
12439	2579705	0.000000	0.000000	0.000000
12440	2579706	0.000000	0.000000	0.000000
12441	2579707	1.000000	0.000000	0.000001
12442	2579708	0.000000	0.000000	0.000000
12443	2579709	3.000000	0.000000	0.000002
12444	2579710	0.000000	0.000000	0.000000
12445	2579711	2.000000	0.000000	0.000001
12446	2579712	0.000000	0.000000	0.000000
12447	2579713	0.000000	0.000000	0.000000
12448	2579714	2.000000	0.000000	0.000001
12449	2579715	0.000000	0.000000	0.000000
12450	2579716	1.000000	0.000000	0.000001
12451	2579717	0.000000	0.000000	0.000000
12452	2579718	0.000000	0.000000	0.000000
12453	2579719	0.000000	0.000000	0.000000
12454	2579720	0.000000	0.000000	0.000000
12455	2579721	0.000000	0.000000	0.000000
12456	2579722	1.000000	0.000000	0.000001
12457	2579723	10.000000	0.000000	0.000006
12458	2579724	0.000000	0.000000	0.000000
12459	2579725	0.000000	0.000000	0.000000
12460	2579726	0.000000	0.000000	0.000000
12461	2579727	0.000000	0.000000	0.000000
12462	2579728	0.000000	0.000000	0.000000
12463	2579729	0.000000	0.000000	0.000000
12464	2579730	0.000000	0.000000	0.000000
12465	2579731	0.000000	0.000000	0.000000
12466	2579732	1.000000	0.000000	0.000001
12467	2579733	0.000000	0.000000	0.000000
12468	2579734	0.000000	0.000000	0.000000
12469	2579735	0.000000	0.000000	0.000000
12470	2579736	1.000000	0.000000	0.000001
12471	2579737	0.000000	0.000000	0.000000
12472	2579738	0.000000	0.000000	0.000000
12473	2579739	0.000000	0.000000	0.000000
12474	2579740	0.000000	0.000000	0.000000
12475	2579741	1.000000	0.000000	0.000001
12476	2579742	3.000000	0.000000	0.000002
12477	2579743	0.000000	0.000000	0.000000
12478	2579744	0.000000	0.000000	0.000000
12479	2579745	0.000000	0.000000	0.000000
12480	2579746	0.000000	0.000000	0.000000
12481	2579747	2.000000	0.000000	0.000001
12482	2579748	0.000000	0.000000	0.000000
12483	2579749	0.000000	0.000000	0.000000
12484	2579750	0.000000	0.000000	0.000000
12485	2579751	2.000000	0.000000	0.000001
12486	2579752	0.000000	0.000000	0.000000
12487	2579753	0.000000	0.000000	0.000000
12488	2579754	0.000000	0.000000	0.000000
12489	2579755	0.000000	0.000000	0.000000
12490	2579756	0.000000	0.000000	0.000000
12491	2579757	0.000000	0.000000	0.000000
12492	2579758	0.000000	0.000000	0.000000
12493	2579759	1.000000	0.000000	0.000001
12494	2579760	0.000000	0.000000	0.000000
12495	2579761	0.000000	0.000000	0.000000
12496	2579763	1.000000	0.000000	0.000001
12497	2579766	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12498	2579767	0.000000	0.000000	0.000000
12499	2579768	0.000000	0.000000	0.000000
12500	2579769	0.000000	0.000000	0.000000
12501	2579770	75.000000	0.000000	0.000047
12502	2579771	0.000000	0.000000	0.000000
12503	2579772	0.000000	0.000000	0.000000
12504	2579773	0.000000	0.000000	0.000000
12505	2579774	0.000000	0.000000	0.000000
12506	2579775	0.000000	0.000000	0.000000
12507	2579776	0.000000	0.000000	0.000000
12508	2579777	0.000000	0.000000	0.000000
12509	2579778	0.000000	0.000000	0.000000
12510	2579779	0.000000	0.000000	0.000000
12511	2579780	0.000000	0.000000	0.000000
12512	2579781	0.000000	0.000000	0.000000
12513	2579782	8.000000	0.000000	0.000005
12514	2579783	0.000000	0.000000	0.000000
12515	2579784	0.000000	0.000000	0.000000
12516	2579785	0.000000	0.000000	0.000000
12517	2579786	0.000000	0.000000	0.000000
12518	2579787	0.000000	0.000000	0.000000
12519	2579788	0.000000	0.000000	0.000000
12520	2579789	0.000000	0.000000	0.000000
12521	2579790	5.000000	0.000000	0.000003
12522	2579791	0.000000	0.000000	0.000000
12523	2579792	0.000000	0.000000	0.000000
12524	2579793	0.000000	0.000000	0.000000
12525	2579794	221.000000	0.000001	0.000138
12526	2579795	0.000000	0.000000	0.000000
12527	2579796	0.000000	0.000000	0.000000
12528	2579797	1.000000	0.000000	0.000001
12529	2579798	6.000000	0.000000	0.000004
12530	2579799	0.000000	0.000000	0.000000
12531	2579800	0.000000	0.000000	0.000000
12532	2579801	0.000000	0.000000	0.000000
12533	2579802	1.000000	0.000000	0.000001
12534	2579803	0.000000	0.000000	0.000000
12535	2579804	0.000000	0.000000	0.000000
12536	2579805	1.000000	0.000000	0.000001
12537	2579806	0.000000	0.000000	0.000000
12538	2579807	10.000000	0.000000	0.000006
12539	2579808	0.000000	0.000000	0.000000
12540	2579809	0.000000	0.000000	0.000000
12541	2579810	0.000000	0.000000	0.000000
12542	2579811	0.000000	0.000000	0.000000
12543	2579812	0.000000	0.000000	0.000000
12544	2579813	0.000000	0.000000	0.000000
12545	2579814	1.000000	0.000000	0.000001
12546	2579815	15.500000	0.000000	0.000010
12547	2579816	22.500000	0.000000	0.000014
12548	2579817	0.000000	0.000000	0.000000
12549	2579818	2.000000	0.000000	0.000001
12550	2579819	0.000000	0.000000	0.000000
12551	2579820	0.000000	0.000000	0.000000
12552	2579821	9.000000	0.000000	0.000006
12553	2579822	0.000000	0.000000	0.000000
12554	2579823	0.000000	0.000000	0.000000
12555	2579824	0.000000	0.000000	0.000000
12556	2579825	0.000000	0.000000	0.000000
12557	2579826	0.000000	0.000000	0.000000
12558	2579827	0.000000	0.000000	0.000000
12559	2579828	0.000000	0.000000	0.000000
12560	2579829	0.000000	0.000000	0.000000
12561	2579830	0.000000	0.000000	0.000000
12562	2579831	0.000000	0.000000	0.000000
12563	2579832	0.000000	0.000000	0.000000
12564	2579833	0.000000	0.000000	0.000000
12565	2579834	0.000000	0.000000	0.000000

Node↑	Label↑	BC↑	BC'↑	%BC'↑
12566	2579835	3.000000	0.000000	0.000002
12567	2579836	0.000000	0.000000	0.000000
12568	2579837	11.000000	0.000000	0.000007
12569	2579838	1.000000	0.000000	0.000001
12570	2579839	0.000000	0.000000	0.000000
12571	2579840	0.000000	0.000000	0.000000
12572	2579841	3.000000	0.000000	0.000002
12573	2579842	0.000000	0.000000	0.000000
12574	2579843	0.000000	0.000000	0.000000
12575	2579844	0.000000	0.000000	0.000000
12576	2579845	0.000000	0.000000	0.000000
12577	2579846	1.000000	0.000000	0.000001
12578	2579847	1.000000	0.000000	0.000001
12579	2579848	1.000000	0.000000	0.000001
12580	2579849	0.000000	0.000000	0.000000
12581	2579850	0.000000	0.000000	0.000000
12582	2579851	0.000000	0.000000	0.000000
12583	2579852	0.000000	0.000000	0.000000
12584	2579853	0.000000	0.000000	0.000000
12585	2579854	6.000000	0.000000	0.000004
12586	2579855	4.000000	0.000000	0.000003
12587	2579856	0.000000	0.000000	0.000000
12588	2579857	0.000000	0.000000	0.000000
12589	2579858	0.000000	0.000000	0.000000
12590	2579859	0.000000	0.000000	0.000000
12591	2579860	0.000000	0.000000	0.000000
12592	2579861	0.000000	0.000000	0.000000
12593	2579862	0.000000	0.000000	0.000000
12594	2579863	1.000000	0.000000	0.000001
12595	2579864	0.000000	0.000000	0.000000
12596	2579865	0.000000	0.000000	0.000000
12597	2579866	0.000000	0.000000	0.000000
12598	2579867	1.000000	0.000000	0.000001
12599	2579868	0.000000	0.000000	0.000000
12600	2579869	20.000000	0.000000	0.000013
12601	2579870	0.000000	0.000000	0.000000
12602	2579871	0.000000	0.000000	0.000000
12603	2579872	0.000000	0.000000	0.000000
12604	2579873	0.000000	0.000000	0.000000
12605	2579874	16.000000	0.000000	0.000010
12606	2579875	0.000000	0.000000	0.000000
12607	2579876	1.000000	0.000000	0.000001
12608	2579877	1.000000	0.000000	0.000001
12609	2579878	3.000000	0.000000	0.000002
12610	2579879	0.000000	0.000000	0.000000
12611	2579880	0.000000	0.000000	0.000000
12612	2579881	0.000000	0.000000	0.000000
12613	2579882	0.000000	0.000000	0.000000
12614	2579883	2.000000	0.000000	0.000001
12615	2579884	2.000000	0.000000	0.000001
12616	2579885	0.000000	0.000000	0.000000
12617	2579886	0.000000	0.000000	0.000000
12618	2579887	0.000000	0.000000	0.000000
12619	2579888	6.000000	0.000000	0.000004
12620	2579889	0.000000	0.000000	0.000000
12621	2579890	0.000000	0.000000	0.000000
12622	2579891	0.000000	0.000000	0.000000
12623	2579892	3.000000	0.000000	0.000002
12624	2579893	0.000000	0.000000	0.000000
12625	2579894	0.000000	0.000000	0.000000
12626	2579895	0.000000	0.000000	0.000000
12627	2579896	0.000000	0.000000	0.000000
12628	2579897	0.000000	0.000000	0.000000
12629	2579898	0.000000	0.000000	0.000000
12630	2579899	0.000000	0.000000	0.000000
12631	2579900	1.000000	0.000000	0.000001
12632	2579901	9.000000	0.000000	0.000006
12633	2579902	0.000000	0.000000	0.000000

Node↕	Label↕	BC↕	BC'↕	%BC'↕
12634	2579903	0.000000	0.000000	0.000000
12635	2579904	0.000000	0.000000	0.000000
12636	2579905	0.000000	0.000000	0.000000
12637	2579906	6.000000	0.000000	0.000004
12638	2579907	0.000000	0.000000	0.000000
12639	2579908	0.000000	0.000000	0.000000
12640	2579909	0.000000	0.000000	0.000000
12641	2579910	0.000000	0.000000	0.000000
12642	2579911	0.000000	0.000000	0.000000
12643	2579912	1.000000	0.000000	0.000001
12644	2579913	0.000000	0.000000	0.000000
12645	2579914	0.000000	0.000000	0.000000
12646	2579915	0.000000	0.000000	0.000000
12647	2579916	0.000000	0.000000	0.000000

BC Sum = 152956.000000

Max BC' = 0.000236 (node 2565)

Min BC' = 0.000000 (node 1)

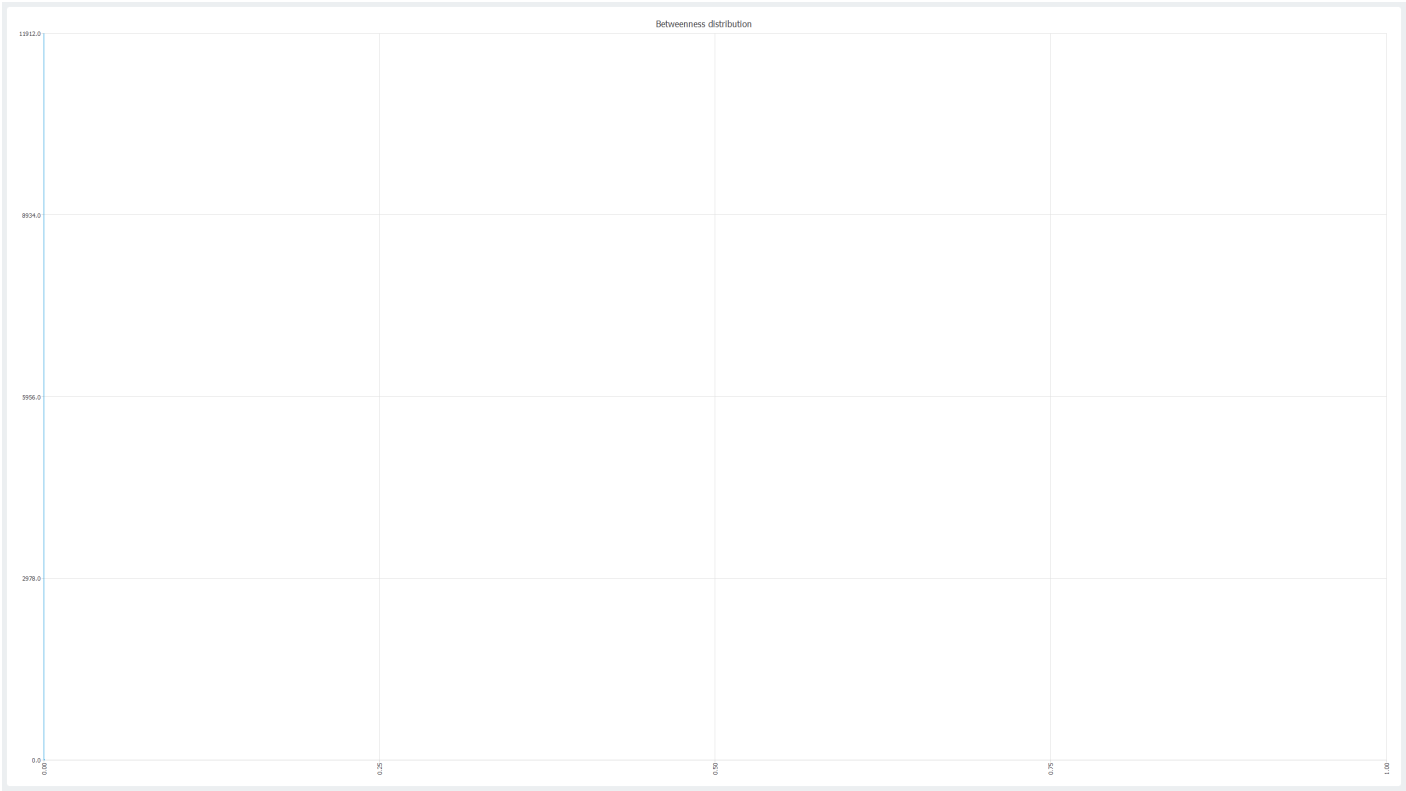
BC' classes = 147

BC' Sum = 0.000957

BC' Mean = 0.000000

BC' Variance = 0.000000

BC' DISTRIBUTION



GROUP BETWEENNESS CENTRALIZATION (GBC)

GBC = 0.000236

GBC range: $0 \leq \text{GBC} \leq 1$

*GBC = 0, when all the nodes have exactly the same betweenness index.
GBC = 1, when one node falls on all other geodesics between all the remaining (N-1) nodes.
This is exactly the situation realised by a star graph.
(Wasserman & Faust, formula 5.13, p. 192)*

*Betweenness Centrality report,
Created by [Social Network Visualizer](#) v2.5; Fri, 11.Oct.2019 12:09:13
Computation time: 3757756 msec*