

Node	Node	Distance
65 - 1	2461	
1 - 2	600	
4 - 3	1140	
12 - 4	89	
0 - 5	237	
79 - 6	510	
8 - 7	153	
73 - 8	120	
23 - 9	357	
9 - 10	361	
9 - 11	906	
41 - 12		937
14 - 13		134
67 - 14		150
29 - 15		259
17 - 16		183
39 - 17		283
19 - 18		406
32 - 19		93
21 - 20		129
87 - 21		162
88 - 22		143
28 - 23		45
23 - 24		593
10 - 25		359
53 - 26		1370
40 - 27		370
27 - 28		317
24 - 29		352
31 - 30		436
10 - 31		558
33 - 32		503
75 - 33		380
4 - 34	411	
53 - 35		199
40 - 36		272
36 - 37		250
37 - 38		263
42 - 39		120
39 - 40		923
18 - 41		942
5 - 42	88	
38 - 43		252
49 - 44		142
44 - 45		234
29 - 46		308
17 - 47		453
44 - 48		422
22 - 49		146
22 - 50		346
35 - 51		46
13 - 52		129
12 - 53		612

52 - 54	280
98 - 55	84
21 - 56	277
58 - 57	670
20 - 58	204
64 - 59	1400
41 - 60	400
6 - 61	424
63 - 62	147
61 - 63	866
72 - 64	504
59 - 65	993
14 - 66	153
73 - 67	557
58 - 68	140
82 - 69	565
18 - 70	2466
20 - 71	352
43 - 72	518
74 - 73	152
53 - 74	134
15 - 75	585
34 - 76	1978
33 - 77	385
0 - 78	272
2 - 79	133
5 - 80	409
8 - 81	236
10 - 82	338
13 - 83	125
13 - 84	164
15 - 85	199
20 - 86	80
52 - 87	158
35 - 88	128
24 - 89	268
25 - 90	362
26 - 91	432
31 - 92	337
32 - 93	417
36 - 94	806
37 - 95	656
42 - 96	175
43 - 97	273
47 - 98	258
59 - 99	955
72 - 100	880
75 - 101	475
Total Distance: 44424	