60
1
1
1
1
1
2
1
20
1
4
2
1
1
3
1
1
1
2
4
1
1
117
2
1
1
3
1
4
1
3
6
2
3
1
1
12
1
1
1
2
5
1
1

2
1
1
1
1
1
2
1
4
1
1
1
1
1
4
3
69
4
2
1
1
1
6
4
1
15
1
1
1
18
1
1
1
3
1
2
1
1
2
34
1
1
9
2
2
1
1
4
2
1
10
120
4
25
1
4
3
3
6
2
2
1
6
4
2
2
1
2
6
3
2
4
1
2
14
2
2
10
1
1
4
103
7
1
5
8
2
2
8
16
1
5
2

2
2
4
1
2
5
2
1
12
1
5
3
3
2
1
253
2
1
1
10
11
3
4
2
1
2
12
1
18
3
20
2
3
16
3
1
8
1
3
11
3
1
4
2
1
17
2
4
1
1
1
3
19
1
13
4
2
4
1
3
6
1
1
1
1
40
1
1
2
4
3
1
1
5
1
1
1
3
1
2
1
1
1
1
3
3
1
1
127
7
1

	4
	2
	6
	1
	1
	21
	1
	1
	1
	4
	2
	1
	2
	2
	1
	1
	1
	1
	1
	2
	2
	1
	5
	1
	2
	1
	1
	2
	3
	1
	2
	2
	1
	9
	1
	1
	1
	3
	2
	6
	12
	1
	1
	85
	1
	1
	4
	2
	4
	1
	3
	2
	6
	1
	5
	2
	2
	1
	1
	4
	4
	1
	1
	5
	1
	1
	1
	8
	1
	3
	2
	4
	6
	3
	1
	1
	1
	1
	46
	1
	2
	1
	5
	1
	1
	1
	2
	1
	4
	1
	4
	2

8
2
3
1
1
4
1
38
1
6
4
2
1
5
16
1
1
1
23
1
2
5
4
1
1
1
1
2
1
1
2
1
159
3
7
1
13
3
1
2
7
1
30
1
1
1
4
1
9
4
1
1
2
1
1
1
1
1
1
1
1
2
1
1
15
2
1
5
1
6
1
1
1
9
1
1
2
1
1
1
1
1
1
1
1
86
6
1
1
1
1
1
1

1
1
2
1
5
1
1
1
1
1
5
1
1
1
1
2
1
1
1
3
1
15
3
1
1
4
1
2
1
3
2
1
2
1
1
1
1
3
1
2
36
1
2
1
1
1
1
3
6
1
4
1
1
1
4
7
1
99
1
1
7

1
1
7
1
5
1
1
3
1
2
1
5
1
1
28
3
2
1
7
1
1
1
1
1
3
1
1
1
1
1
2
35
4
1
3
6
1
1
1
2
1
2
1
4
2
1
2
1
1
1
27
6
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
5
1
1
1
1
1
1
94
5
4
1
3
1
5
5
4
4
8
1
1
2
2
1
1
14
1
1
2
1
6
4

4
1
5
4
1
1
1
2
2
79
1
1
1
1
1
3
4
1
2
3
1
1
1
1
1
2
1
1
7
8
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
4
1
1
1
28
4
2
1
1
1
3
1
1
3
2
2
1
1
1
2
1
1
7
1
1
1
1
1
1
1
25
1
3
2
7
2
2
1
1
4

2
1
36
1
1
2
5
1
1
5
2
1
1
1
1
1
1
1
1
2
1
1
1
1
1
1
1
9
1
1
1
2
1
1
1
1
5
1
1
2
1
16
2
2
4
3
4
1
1
1
8
5
1
1
1
6
1
2
1
1
1
3
1
2
18
2
3
1
1
4
3
1
1
1
1
9
1
3
1
1
2
1
16
3
1
5
2
1
1
1
1
1

7
1
1
2
3
4
1
1
1
1
15
1
1
1
1
2
1
2
1
2
1
1
1
71
8
8
1
10
4
1
1
1
3
8
1
2
11
1
1
6
1
3
5
1
1
3
11
1
1
1
2
1
1
1
1
1
1
1
1
65
9
1
8
3
1
1
1
2
1
2
2
1
2
1
1
4
2
1
1
2
1
1
3
1
2
1
2
6
1
1

2
1
13
1
2
1
1
1
6
1
26
1
8
1
1
1
1
1
1
1
7
1
1
2
1
1
11
6
1
1
1
1
1
5
1
1
1
1
1
10
1
2
1
3
1
1
7
1
1
1
1
2
1
8
1
1
1
2
1
1
1
6
2
1
1
2
9
2
1
1
1
1
2
1
8
4
1
3
124
1
1
5
1
7
7
3
1
2
1
1
3

1
1
5

1
1
2
1
3
2
2
3
4
5
8
1
1
1