

2	4	2	2	4	1	2	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	2
2	4	1	2	4	4	3	2	1	4	1	4	1	4	4	2	1	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	3	2	2	2	3	1	2	3	4	1	4	2	3	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
3	3	2	1	4	2	1	2	3	4	1	4	1	4	1	4	2	4	3	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	3
2	4	4	4	4	3	1	2	2	4	1	4	2	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2
2	4	2	3	1	4	3	2	2	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	2
2	2	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	3	2	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	2
3	3	2	1	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	1	4	1	3	2	2	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	3	4	4	3	3	1	2	3	4	1	4	3	4	4	3	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	4	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	1	4	1	1	1	3	4	2	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
2	3	2	2	3	2	3	3	3	4	3	2	2	4	4	4	4	4	3	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	3	3	4	4	4
2	3	4	2	4	4	3	2	1	4	3	4	3	4	4	4	1	4	2	4
2	4	2	2	4	1	2	2	2	4	3	4	3	4	4	4	3	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	1	3	4	3	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	3	4	4	1	4	4	4	3	4	4	4
4	4	2	2	1	3	1	1	3	4	1	4	3	4	2	4	3	1	2	4
2	3	4	4	2	2	3	1	4	4	4	4	3	4	4	4	1	1	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	1	4	4	4
3	4	2	2	3	4	1	2	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	4	3	4	1	4	2	4	2	3	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	1	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
4	4	4	2	2	3	3	2	3	2	3	4	2	4	2	4	3	1	4	2
2	4	2	2	4	3	1	2	3	4	3	4	3	4	1	2	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	2	1	4	1	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	1	2	1	3	2	3	3	3	3	2	2	4	4	3	4	4	2
2	3	2	1	2	1	2	2	1	2	2	4	3	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	1	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	4	2	3	1	1	2	2	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	1	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	1	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	2	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	1	2	1	3	2	3	4	1	4	3	4	4	1	3	4	3	4
2	4	2	2	4	1	1	4	3	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	2
2	3	4	2	2	2	1	2	3	4	1	4	3	2	4	4	1	4	4	4
2	4	2	4	4	3	1	4	2	4	1	4	2	2	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	3	1	1	2	3	4	1	4	3	3	2	4	2	4	4	4
2	3	4	2	4	4	1	2	3	2	3	4	2	4	1	4	4	4	4	4

3	4	2	2	4	2	1	3	3	4	1	4	3	4	4	4	1	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	3	4	3	4	3	4
2	4	2	2	4	1	1	1	3	4	1	4	3	4	4	1	4	4	4	4
2	4	2	4	4	4	1	2	3	4	4	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	3	4	3	2	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	3	2	2	4	2	1	2	1	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	4	4	4	1	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4
3	4	2	1	4	3	3	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	3	2	1	2	2	4	2	4	4	4	2	4	4	3
2	3	2	1	4	4	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	3	4	1	1	3	4	3	4	2	4	4	4	2	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	4	3	3	1	4	1	4	1	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	3	1	1	4	3	4	4	1	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
4	3	2	2	4	4	4	2	1	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	3	2	1	4	4	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	1	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	1	4	4	4	4	4	3	4	3	4
2	4	1	4	4	2	3	3	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	3	2	1	4	3	3	3	3	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3
2	3	4	2	2	3	4	2	3	4	2	4	2	1	4	4	3	4	2	2
2	4	2	2	4	3	1	2	1	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	2	3
2	4	4	4	2	3	3	2	1	2	2	4	4	4	3	4	1	4	2	4
3	4	4	2	4	2	1	2	3	4	1	4	2	3	3	1	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	2	2	3	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	3	2	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
4	4	2	2	1	3	1	2	3	2	2	4	3	3	4	1	3	4	3	4
2	1	2	2	1	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	1	4	4	4	2
2	4	4	1	4	1	1	1	3	2	3	4	2	1	2	1	3	4	4	3
2	4	2	1	4	1	2	1	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	1	4	1	4	2	4	2	4	3	4	4	4
2	4	2	1	4	3	3	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	2	1	3	2	3	1	3	4	2	2	2	4	3	4	3	3
3	3	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	2	3
2	4	2	2	2	3	1	2	3	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	1	2	4	4	1	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	4	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	3	4	2	4	1	1	1	2	4	4	4	1	4	4	4	1	4	3	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2

2	2	2	2	1	3	1	2	3	4	1	3	2	3	4	4	3	4	2	3
2	4	2	2	4	1	1	1	3	4	1	4	2	4	4	4	4	4	4	3
2	3	2	4	3	1	3	2	3	4	4	4	1	4	4	4	3	4	4	3
2	1	2	2	4	3	1	4	3	4	1	4	3	4	4	4	2	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	2	1	4	4
2	4	2	2	4	1	2	2	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	2	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	1	1	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	2	2	3	4	1	4	3	4	1	4	3	4	4	2
2	4	2	3	4	1	3	2	3	3	1	4	2	4	4	4	3	4	3	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	3	4	2	4	4	3
2	4	2	1	4	3	1	2	3	4	1	4	3	4	2	1	3	2	4	2
4	4	2	1	2	1	3	2	3	2	2	2	2	4	2	2	2	4	4	1
2	4	2	2	2	3	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	3	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	2	4	2	4	4	4
2	3	2	2	2	3	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	3	4	2	3	2	1	3	3	3	1	4	2	2	3	1	3	2	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	1	3	4	4	4	3	4	2	2
2	4	2	1	4	3	1	2	3	4	3	4	2	4	4	4	2	4	4	4
2	4	4	4	4	3	1	2	1	4	1	4	1	4	4	2	3	4	4	4
2	4	3	2	4	2	1	2	3	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	1	2	4	3	3
4	4	4	4	4	4	1	2	3	4	4	4	3	4	3	1	2	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	2	1	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
4	3	2	1	4	3	1	2	3	2	1	4	3	3	3	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	2	4	4	4	3	3
2	3	3	2	4	3	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	3	4	4	3	1	2	3	4	1	4	3	3	2	4	4	4	3	4
2	4	4	3	2	1	3	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	1	4
2	4	2	2	4	1	3	1	3	4	1	4	1	1	1	4	4	2	4	4
2	3	2	1	4	3	3	4	1	4	3	4	2	3	4	4	1	4	1	3
2	4	2	2	4	1	1	3	3	3	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	3	4	3	4	4	4
3	3	3	2	2	3	1	3	3	2	1	1	3	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	3	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	4	1	4	3	1	2	3	4	3	4	1	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	3	2	4	4	4

2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	2	4	1	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	2	2	4	4	3	1	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4
2	2	1	2	4	1	1	2	3	4	2	4	1	4	4	4	4	4	2	2
3	3	2	1	4	1	1	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	3	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	1	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	3	4	3	4	2	3
1	4	2	2	4	1	1	4	3	4	1	4	3	4	4	4	2	2	4	4
2	4	3	2	3	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	1	3	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	3	4	4	2	4	4	3	4	4	4
2	3	2	3	2	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	1	4	4	4
1	4	2	2	4		4	2	1	2	1	4	4	4	4	4	3	1	4	4
2	4	2	2	4	1	1	3	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	3
2	3	2	2	4	3	1	2	3	4	1	4	3	4	4	1	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	2	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	1	1	1	1	1	3	3	1	4	2	4	4	4	4	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	2	1	2	1	2	2	4	4	1	3	4	1	4
2	4	2	2	4	1	1	2	1	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	1	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	1	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	1	4	1	1	2	3	2	1	4	2	4	3	4	3	4	1	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	4	4	4	1	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	3	1	2	3	4	1	4	2	4	4	1	3	2	1	4
2	4	3	2	4	1	1	2	3	4	4	4	3	4	1	4	3	4	4	4
2	4	2	3	4	3	1	3	4	3	2	4	1	4	4	4	1	4	4	4
2	4	2	4	4	1	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	2
2	4	1	2	4	3	1	2	1	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	3	4	4	1	1	2	4	2	1	4	3	4	3	4	2	4	4	2
2	4	2	2	4	1	3	2	1	2	3	4	4	4	4	4	3	2	4	3
2	3	2	4	4	1	1	2	3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	2
2	4	2	1	4	1	1	2	3	4	2	4	1	4	3	4	4	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	3	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	1	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	3	1	4	3	4	4	4	2	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	2	2	3	3	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	1	4	2	4	4	4	1	4	4	3
1	4	2	2	3	4	1	2	3	4	1	4	2	4	3	4	3	4	4	4
4	4	2	2	4	3	3	2	3	3	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	4	1	2	3	2	2	4	3	4	4	4	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	2	2	3	2	2	4	3	4	4	4	4	4	4	2
2	4	2	4	2	3	1	2	3	2	2	4	3	4	4	4	1	4	2	4
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4
3	4	2	2	4	2	1	1	1	1	3	4	2	4	4	2	4	4	3	4

2	4	4	2	4	1	1	2		4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	2
2	4	3	2	4	1	3	2	3	4	1	4	1	4	4	2	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	2
3	4	4	2	4	1	1	1	3	4	2	4	1	4	3	4	3	4	4	4
2	3	2	2	4	1	3	2	3	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	1	4	2	1	3	1	2	3	4	1	4	4	4	2	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	3	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	1	2	1	4	1	4	4	4	3	1	4	4
2	4	3	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	3
2	3	4	2	3	1	3	2	1	2	2	4	2	4	3	4	3	4	4	3
4	4	4	2	3	1	2	1	3	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	3	1	2	3	4	1	4	3	4	4	4	1	4	3	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	3	4	3	3	4	4	2	4	2	2
2	3	2	2	4	2	1	2	3	4	1	4	2	3	4	2	4	4	4	3
2	4	2	2	4	4	1	2	3	4	2	4	2	4	4	4	4	4	2	3
2	4	2	2	4	1	3	3	3	2	1	4	1	4	2	4	4	4	4	2
2	4	4	2	4	3	3	2	3	4	1	4	1	2	4	4	3	4	3	2
2	4	4	2	4	1	3	3	1	2	3	4	2	2	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	3	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	1	1	3	4	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	1	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	3
2	2	4	2	4	3	1	1	1	2	1	4	3	4	4	4	4	4	2	2
2	4	2	1	4	1	1	3	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
3	4	4	2	4	2	1	2	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2
2	4	2	2	4	4	1	2		4	1	4	3	4	4	4	1	4	2	4
2	4	2	2	4	1	1	3	3	4	1	4	2	4	4	1	3	4	4	4
2	4	2	4	2	4	3	1	3	4	3	4	2	1	4	4	3	4	3	3
3	4	3	2	1	2	1	2	3	4	1	4	1	2	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	2	4	1	4	2	4	4	1	3	4	4	4
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	1	4	1	4	4	1	2	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	3	4	1	2	4	4	3	4	4	4
2	4	4	4	4	3	3	1	2	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	1	4	2	1	2	1	4	4	4	2	4	4	2	3	4	4	3
2	4	2	2	4	1	3	2	3	3	1	4	3	4	3	4	2	4	4	3
2	1	2	2	4	4	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	2	4	4	3
2	4	2	2	4	1	3	2	3	4	1	4	3	4	4	4	3	4	4	3
2	4	2	2	3	1	1	2	3	4	1	4	2	2	4	4	3	4	4	4
4	4	4	2	4	2	1	2	3	3	1	4	3	4	4	4	1	4	4	2
2	4	2	2	3	3	1	2	3	4	1	4	2	2	4	4	3	4	4	4
2	4	4	2	4	1	1	2	3	2	4	4	2	3	4	4	1	4	4	2
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	2	4	4	4	4	4	4	4
2	4	2	2	4	1	1	2	3	4	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
2	4	2	2	4	3	2	2	3	4	2	4	2	4	4	4	2	4	4	2

Zákl ady výzk umu nau čeného agre sivní ho cho vání dětí exp eri men tem
den ci pod ceň ovat Kter ý z těch Poje to m taci Zákl ter ped ní
kter výra é z z uve pou Kter den živá ý z ých me uve zákl pro den adní ozn ch áče V jaké m
Podl aut "rel cho adní mín ago edu typy Des Kter emo tivní nala dění , zob ecn ěné post oje a vzta hy, oro emo cion ální odp
Mez s ojev prof kou nala jeho psyc adní ter nec ta a ní svět blé je ěné
Mez i fack Mez ého esní imit děn říze holo ch mín osv škol doc skýc m typi post
i typy ova i obd volb ace ost" ní gii ped y ojuj ní házk h hled cký oje
dru pře cím přiči obí y by jako vyja vlivy lze ago Bloo e tisk a do kně á pro a
hy dsta pan ny kon nem soci džuj situ char gick mov poz árna 14 ži ve odp kvali vzta
pam vivo áke úna ven ěly ální e ační akte ých a natk patř let stře ově tativ Poz hy,
ěti sti m vy ční zasa ho nejs a rizo pros neb y í ke byla dov d'na ní oro emo
nep nep polo nep mor hov uče píše přec vat třed o zám škol zříze ěku otáz výzk vání cion
atří atří žil atří álky at ní? : eňo jako ků? Nie ěrn e na ? ku um je ální odp
vat mar ě a

4	4	1	4	1	4	1	4	4	1	3	4	1	2	1	3	3	4	4	1
4	4	1	4	2	4	1	4	4	4	2	1	1	2	4	3	4	4	4	1
4	4	4	4	1	4	1	4	3	1	1	4	1	1	4	1	4	4	4	1
2	4	4	4	1	4	2	4	4	4	4	2	1	2	3	4	2	4	4	1
2	2	4	4	2	4	4	2	1	1	4	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	3	4	4	1	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	3	4	1
2	2	1	4	1	4	1	4	3	4	3	1	1	2	2	1	4	2	4	2
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	1	1	1	3	4	4	3	1	4	1
4	3	1	4	4	4	1	4	1	2	4	3	1	2	1	3	4	2	4	1
3	2	4	4	2	4	2	4	4	2	3	3	1	3	2	3	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	2	1	1	2	3	4	3	4	4	1
4	2	2	4	4	4	2	4	2	4	4	1	1	2	2	4	4	1	4	1
4	2	4	4	4	4	2	4	3	1	4	2	2	2	3	1	4	4	4	1
4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	1	1	4	3	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
3	4	1	4	1	4	4	4	3	1	3	2	2	1	4	3	4	2	4	1
4	4	2	1	2	4	1	4	4	3	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	2	1	1	1	2	3	4	4	4	4	1
2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	1	1	2	3	2	4	4	4	1
2	4	4	4	3	4	2	4	4	2	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	3	4	3	4	4	4	1	1	2	3	1	2	2	3	2	4	4	1
4	4	2	4	2	4	1	4	4	4	3	2	1	2	3	3	2	1	4	1

4	4	2	4	1	4	2	3	4	4	4	2	1	2	4	3	4	1	4	1
4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	1	1	4	4	3	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	2	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	1	4	1	4	3	1	1	2	1	1	3	4	2	3	4	1
4	4	3	4	3	4	2	4	4	1	1	4	1	1	3	4	4	1	4	1
4	2	1	4	4	4	1	4	4	4	3	2	1	2	3	4	4	2	4	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	3	1	4	4	4	1	4	4	1	1	1	1	3	3	4	4	4	4	2
2	3	2	4	2	4	1	4	3	1	3	1	1	2	2	3	3	1	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	4	2	1	2	1	4	4	4	4	1
4	2	2	4	1	4	4	4	4	4	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	2	4	4	4	4	1	1	4	1	1	2	1	3	2	3	4	2	4	1
4	4	3	4	4	4	1	4	4	1	1	3	2	3	4	3	4	2	4	1
2	2	2	4	4	4	1	4	4	4	1	1	1	2	2	1	2	1	4	1
4	4	4	4	1	4	3	4	4	1	3	1	1	2	3	4	4	2	4	1
4	2	3	4	4	4	1	4	4	4	4	3	2	2	2	1	2	4	4	1
4	4	1	4	4	4	3	4	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	1	4	1	4	3	2	4	4	1
4	4	2	4	1	4	1	4	4	4	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	1	4	4	1	4	1	4	1	1	3	1	2	2	2	3	4	4	4	1
4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	2	2	1	1	3	4	2	4	4	1
4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	3	1	2	1	4	4	4	4	1
2	4	1	4	2	4	1	4	1	1	4	2	1	2	3	4	2	1	4	1
4	2	1	4	4	4	4	3	4	3	1	2	4	2	3	3	2	4	4	1
4	4	4	4	1	1	3	4	2	4	2	4	1	2	3	3	2	2	4	1
4	4	2	4	4	4	4	3	1	4	3	2	4	1	4	3	3	2	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	3	1	1	2	4	1	2	1	4	1
4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	2	1	2	2	1	4	4	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	3	4	2	4	4	1	3	2	1	2	4	3	2	4	4	1
1	4	4	4	1	4	2	4	1	4	1	2	1	2	3	4	2	3	3	1
1	3	2	4	1	4	1	3	4	3	1	3	1	2	4	3		4	4	1
4	4	1	4	1	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	1
4	4	1	4	2	4	1	4	4	1	1	2	1	1	3	4	4	1	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	1	2	1	2	1	4	4	2	4	1
2	2	4	4	4	4	3	4	4	2	1	1	1	4	2	3	4	3	4	1
2	2	4	4	2	4	2	4	2	4	3	3	1	1	2	4	3	4	4	1
4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	1	3	2	1	2	3	4	4	2	4	1
4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	2	4	1
1	3	1	2	1	4	3	4	4	3	4	2	1	2	3	4	1	4	4	1
4	2	2	4	4	4	3	4	1	4	1	4	1	1	2	3	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	1	4	4	4	4	1	2	1	4	3	2	1	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	2	1	2	3	4	3	4	4	1
4	4	4	4	3	4	1	2	3	4	2	2	1	1	2	3	4	1	4	1
4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	3	2	1	2	2	3	4	2	4	4
4	4	2	4	1	2	3	4	1	1	3	2	4	2	1	4	2	3	4	1
1	4	3	4	1	4	3	4	3	4	1	1	1	2	2	3	2	4	4	1

4	2	2	4	1	4	1	4	3	1	3	3	1	2	1	4	4	4	4	1
2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	3	4	4	4	1
4	2	1	4	4	4	4	4	4	1	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	3	3	4	4	4	1	4	4	4	1	2	1	2	2	4	4	1	1	1
4	4	4	4	4	4	3	4	3	1	4	1	1	2	1	3	4	2	4	1
3	3	1	4	3	4	1	4	4	4	1	2	1	2	4	3	3	4	4	1
4	3	2	4	4	4	1	4	3	4	1	3	1	2	1	4	4	4	4	1
4	3	1	4	1	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	2	4	2	4	3	1	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	1	4	4	4	3	1	1	4	1	2	4	3	3	1	4	1
4	4	4	4	1	4	2	2	1	1	1	2	1	2	4	3	2	1	4	1
4	4	3	4	4	4	1	4	4	4	2	2	1	1	3	3	4	2	4	1
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	2	4	1
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	4	1
2	4	4	4	4	4	2	2	1	4	3	2	1	1	3	4	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	1	1	2	1	3	2	3	3	4	4	1
4	4	1	4	2	4	3	4	4	2	4	3	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	3	4	4	4	3	2	4	1	1	4	1	2	2	3	4	4	4	1
4	4	1	4	1	4	1	4	3	2	1	2	1	2	3	4	3	2	4	1
4	4	3	4	4	4	2	4	4	4	1	2	1	2	4	4	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	3	2	2	2	2	1	4	4	4	1
4	4	2	4	1	4	4	4	4	4	1	2	1	2	2	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	2	1	2	1	2	2	4	2	4	4	1
4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	2	1	1	2	4	4	3	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	2	3	1	2	2	4	3	4	1	4	1
4	2	3	4	4	4	2	4	4	1	3	1	1	1	3	4	4	4	4	1
4	4	2	4	3	4	2	4	3	1	2	2	1	1	2	1	2	4	4	1
4	4	1	4	2	4	4	4	4	4	1	2	1	3	3	3	3	1	4	1
4	3	2	4	2	4	4	4	4	2	3	4	1	2	3	3	3	2	4	1
2	2	2	4	3	4	3	4	4	4	2	2	1	2	3	4	2	1	4	1
4	2	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	1	2	3	4	4	3	4	1
1	3	2	4	4	4	2	4	4	1	4	1	2	2	2	4	2	1	4	3
4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	1	2	1	2	2	4	4	2	3	1
4	4	4	4	4	4	2	4	3	1	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	1	2	1	2	4	4	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	1	2	1	4	3	4	4	4	4	1
2	2	2	4	4	4	3	4	2	4	3	2	4	2	2	4	3	4	4	4
4	2	2	4	3	4	4	3	4	2	1	2	1	2	4	3	4	4	4	1
2	4	3	4	2	1	1	4	4	1	4	2	1	1	3	4	4	3	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	1	1	2	4	3	2	2	4	1
4	2	4	4	4	4	1	4	4	1	1	3	1	2	2	3	4	3	4	1
4	4	2	4	4	4	1	4	3	4	2	1	1	2	1	3	4	1	4	1
4	4	1	4	1	4	1	4	3	1	3	1	2	1	4	3	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	3	1	1	1	1	2	4	4	2	3	4	1
4	1	4	4	3	4	4	4	4	1	1	3	1	3	2	3	4	1	4	1
2	4	2	4	4	4	3	4	4	2	1	2	1	2	4	3	4	2	4	2
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	1	4	1
4	2	2	4	1	4	3	4	4	4	3	2	1	3	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	2	1	2	3	4	2	1	4	1

4	4	2	4	2	4	4	4	3	1	3	1	3	1	1	4	2	4	4	3
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	3	4	4	1
2	3	1	4	4	4	1	3	4	4	2	1	1	1	2	3	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	2	4	3	4	2	4	1
3	2	1	4	4	4	3	4	4	3	2	2	1	2	3	4	4	2	4	1
2	3	4	4	2	4	3	4	4	2	3	2	1	1	1	4	2	4	4	1
4	2	1	4	1	4	4	4	4	4	3	2	1	2	3	4	3	4	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	2	1	2	1	4	3	4	4	4	4	1
4	2	3	4	4	4	3	4	4	4	1	1	1	1	4	3	4	4	4	1
4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	2	1	2	3	4	3	4	4	1
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	4	1	2	2	3	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	2	4	1	4	3	2	1	4	4
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	4	1
2	3	1	4	4	4	1	4	1	4	4	2	1	2	4	4	3	4	4	1
4	4	3	4	4	4	3	4	4	2	2	4	1	2	2	1	4	1	4	1
4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	2	2	4	1	4	1	4	4	4	1	2	1	1	3	3	3	1	4	1
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	1	2	1	4	2	2	4	1
4	2	4	2	4	4	3	4	4	3	2	1	1	2	4	4	4	4	4	3
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	3	3	4	2	4	1
4	4	3	4	4	4	2	4	4	1	3	2	1	2	1	3	3	4	4	1
4	4	1	4	4	4	4	2	4	4	1	2	1	2	3	4	1	2	4	1
4	2	4	4	4	4	2	4	4	2	3	2	1	2	3	4	4	1	4	1
1	4	4	4	4	4	4	2	3	2	1	1	1	2	3	4	3	4	4	1
2	4	2	4	4	4	2	4	4	4	1	2	1	1	4	3	3	2	4	1
2	2	2	4	1	4	3	4	3	2	3	3	1	2	3	3	2	1	4	4
4	4	3	3	1	4	1	3	3	4	4	1	1	2	1	4	4	4	4	3
4	3	1	4	1	4	1	1	4	2	4	1	2	1	4	4	3	1	4	1
4	4	4	4	3	4	2	4	2	1	2	3	1	3	2	3	4	4	4	4
1	3	3	4	4	4	1	4	3	1	4	1	2	2	4	1	3	4	4	1
2	4	4	4	1	4	1	4	4	4	3	2	1	2	2	4	3	1	4	1
4	2	1	4	4	4	3	4	1	1	3	2	1	2	1	3	2	1	4	2
4	4	2	4	4	4	1	1	4	4	3	3	2	1	1	1	4	4	4	1
2	4	3	4	4	4	3	4	4	1	3	4	1	3	4	3	4	2	1	2
4	2	4	4	1	4	1	4	4	1	3	3	1	2	4	4	2	2	4	1
2	2	4	4	2	4	3	4	2	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	4	1	4	1	4	1	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	1	4	1
4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	3	4	1	2	2	3	4	1	4	3
2	2	4	4	4	4	2	4	4	2	4	1	1	2	3	3	4	2	4	1
4	4	4	4	1	4	4	4	4	3	1	2	1	2	3	4	3	4	4	1
2	1	3	4	2	4	1	4	4	3	3	1	1	2	3	3	3	1	4	1
2	4	2	4	3	4	3	3	4	4	3	1	4	1	2	3	2	4	4	1
4	3	1	4	4	4	1	4	4	4	3	2	1	4	3	4	3	4	4	1
4	2	4	4	2	4	3	4	2	1	2	4	2	3	4	3	2	4	4	1
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	2	4	4	4	2	4	1
4	4	1	4	1	4	1	4	4	1	1	1	1	2	4	1	3	4	4	1
4	4	1	4	4	4	3	4	1	4	3	1	1	1	1	4	4	4	4	1
4	1	4	4	3	4	4	4	4	1	4	2	1	2	3	4	4	1	4	1
1	4	2	4	2	4	1	4	4	2	3	1	2	1	3	3	1	1	4	4
4	2	1	4	4	4	4	4	4	1	1	2	1	2	3	4	3	4	4	1

4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	3	2	1	1	1	2	1	2	3	4	4	1	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	3	1	4	4	4	3	4	4	4	4	2	1	2	3	4	4	1	4	1
2	4	4	4	4	4	1	4	4	1	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	2	1	4	3	4	4	4	4	1	3	2	1	2	4	3	4	4	4	1
4	4	4	4	3	4	2	4	4	1	4	2	1	2	2	4	3	4	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	1	2	3	4	1	4	4
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	1	2	3	3	4	4	4	1
1	4	1	4	1	4	1	4	4	3	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	2	3	4	4	4	3	4	3	1	4	4	1	2	4	4	3	1	4	1
2	2	1	4	2	4	3	4	1	1	1	2	1	2	1	4	2	2	4	1
4	4	1	4	1	4	2	4	4	4	1	1	1	2	3	4	4	4	4	1
4	2	2	4	2	4	4	4	4	4	3	1	1	2	3	3	2	4	4	1
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	3	4	4	4	4	1	4	3	3	2	4	1	2	4	3	2	2	4	1
4	4	2	4	1	4	4	4	4	1	3	4	1	2	2	3	4	4	4	1
4	4	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	1	2	2	4	4	1	4	1
4	2	4	4	4	4	1	3	1	1	4	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	2	4	4	1	4	1	4	3	4	3	4	1	2	4	1	4	4	3	4
4	2	4	4	4	4	1	2	3	2	1	3	1	2	1	4	4	4	4	1
4	4	4	4	1	4	1	4	4	4	3	1	1	4	2	3	2	4	4	1
4	2	2	4	2	4	3	4	4	4	1	4	1	1	3	4	4	2	4	1
4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	3	1	1	1	4	1	4	4	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	1	3	2	1	2	2	3	2	4	4	1
2	2	4	4	3	4	3	4	1	1	3	1	1	3	2	3	2	2	4	3
4	4	3	4	1	4	1	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	1	4	3	4	4	2	1	1	1	1	3	4	4	4	4	1
2	2	3	4	2	4	3	4	3	2	1	3	3	2	2	3	4	1	4	1
4	3	2	4	4	4	3	4	2	2	1	3	3	1	3	1	4	2	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	2	1	2	4	3	4	3	4	1
2	2	4	4	4	4	3	4	2	1	1	1	2	2	1	4	4	1	3	1
4	2	4	4	1	4	3	2	2	4	4	2	1	2	3	4	4	1	4	1
4	2	2	4	1	1	1	4	3	3	2	2	2	2	3	4	2	4	4	1
4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	1	2	3	4	4	4	4	1
2	2	1	4	2	4	1	4	4	4	4	2	1	2	3	4	3	4	4	1
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4	1	3	3	4	2	3	4	1
4	3	3	4	1	4	1	4	4	4	2	1	1	2	2	3	4	4	4	1
2	3	3	4	1	4	1	3	1	4	1	4	1	1	3	4	4	1	4	3
4	4	3	4	4	4	1	4	3	2	3	4	1	2	4	3	1	4	4	4
2	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	1	3	2	4	1	2	4	4	1
4	2	2	4	4	4	3	3	4	4	2	4	1	1	1	4	4	3	4	1
3	2	1	4	4	2	4	4	4	3	3	2	1	4	4	3	4	4	4	1
2	4	3	4	4	4	3	4	4	2	4	3	2	4	2	3	2	4	4	3

4	2	4	4	1	4	1	4	4	4	1	2	1	1	3	4	2	4	4	1
4	3	1	4	4	4	1	4	1	1	3	1	1	2	2	3	4	4	4	4
4	4	1	4	1	4	1	4	4	1	4	4	1	2	2	3	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	3	4	4	1	4	1	2	1	1	3	4	3	4	1
4	4	2	4	4	4	1	4	3	1	3	2	1	3	4	4	4	2	4	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	3	1	2	3	3	4	2	4	1
2	4	1	4	1	4	1	4	3	4	1	2	1	2	4	3	4	2	4	1
4	4	1	4	1	4	3	4	4	1	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	4	1	4	3	4	2	4	4	4	1	2	1	2	3	4	4	4	4	1
4	3	1	4	4	4	1	4	4	4	2	1	1	4	4	3	4	4	4	1
1	4	1	4	3	4	4	2	4	4	1	4	1	1	4	3	3	1	4	1
4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	3	1	1	2	3	2	3	4	1
4	2	2	4	3	4	3	3	4	4	1	2	1	2	3	3	4	4	4	1
4	4	1	4	1	4	4	4	4	4	1	3	1	1	2	2	3	4	1	4
4	2	4	3	4	4	1	4	3	4	1	2	1	2	3	4	4	2	4	1
4	4	2	4	2	4	1	4	4	1	1	2	1	2	1	4	3	4	4	1
2	2	4	4	2	4	1	4	4	1	1	2	2	2	4	3	3	1	4	1
2	4	3	4	4	4	1	4	3	1	4	2	1	4	4	3	4	1	4	1
4	3	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	3	3	4	4	4	1
4	2	4	4	4	4	1	4	1	1	1	1	1	1	3	3	4	4	4	1
2	4	4	4	4	4	1	4	4	2	2	1	1	4	3	4	2	1	4	1
4	2	1	4	2	4	1	4	4	1	4	2	1	3	2	2	3	4	4	1
4	4	4	4	4	4	2	4	4	1	1	2	1	2	3	4	2	3	4	1
2	2	4	4	1	4	4	4	4	2	1	1	1	2	1	1	4	1	4	1
2	4	1	4		4	3		1		4	1	2	3	3	2	1		1	1
4	3	3	4	1	2	1	4	1	1	1	1	1	1	3	3	4	3	4	1
4	4	1	4	1	4	3	4	4	4	1	4	1	2	3	3	4	1	4	1
1	4	3	4	4	4	2	2	4	3	1	4	1	2	4	3	4	1	4	1
1	2	4	4	3	4	3	4	4	4	3	1	1	2	4	3	3	2	4	1
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	1	2	1	4	4	2	4	1
4	2	2	4	3	4	3	4	4	1	3	4	1	2	3	3	4	4	4	1
4	3	3	4	4	4	3	2	3	4	3	1	1	2	1	3	4	4	4	4
4	4	1	4	3	4	4	4	1	4	4	2	1	2	3	4	4	1	4	1
4	4	1	4	4	4	3	4	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
1	3	4	4	1	4	1	4	3	1	3	2	1	1	4	4	4	4	4	1
4	4	1	4	4	4	2	4	4	1	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	1	4	1	1	4	3	4	4	4	1
3	4	2	4	4	4	4	3	4	4	3	1	2	1	2	3	3	2	4	4
4	4	2	4	4	4	3	4	4	1	1	2	1	2	2	3	4	1	4	1
4	3	1	4	2	4	1	4	4	2	4	1	1	2	2	3	2	1	4	3
4	2	4	4	4	4	2	1	4	4	1	2	1	2	3	4	2	4	4	1
2	2	4	4	4	4	1	4	3	4	3	2	1	2	3	4	4	4	4	1
2	4	3	4	3	2	2	4	4	1	3	2	1	1	3	1	4	4	4	1

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

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

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

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

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