

#7538

2	4	1	8	9	6	7	5	3				7	4	6	9	8	3	2	5	1
8	6	5	2	3	7	1	4	9				3	2	8	4	1	5	7	9	6
9	3	7	5	1	4	6	2	8				9	5	1	6	2	7	3	8	4
4	1	9	6	8	2	5	3	7				1	9	7	3	6	4	5	2	8
7	5	6	3	4	1	8	9	2				2	6	5	8	9	1	4	7	3
3	2	8	7	5	9	4	6	1				8	3	4	5	7	2	6	1	9
6	7	4	9	2	8	3	1	5	8	6	2	4	7	9	1	5	6	8	3	2
5	8	2	1	6	3	9	7	4	1	5	3	6	8	2	7	3	9	1	4	5
1	9	3	4	7	5	2	8	6	7	4	9	5	1	3	2	4	8	9	6	7
						1	4	3	5	2	8	9	6	7						
						7	6	9	4	3	1	2	5	8						
						8	5	2	6	9	7	3	4	1						
7	6	9	4	1	2	5	3	8	2	7	6	1	9	4	3	8	2	5	6	7
1	3	4	8	5	9	6	2	7	9	1	4	8	3	5	4	7	6	2	1	9
8	2	5	6	3	7	4	9	1	3	8	5	7	2	6	9	1	5	4	3	8
9	1	8	3	7	5	2	6	4				9	5	7	1	3	8	6	2	4
5	7	3	2	4	6	8	1	9				2	1	3	6	4	7	9	8	5
6	4	2	1	9	8	3	7	5				6	4	8	5	2	9	3	7	1
2	9	7	5	8	3	1	4	6				5	7	2	8	6	4	1	9	3
4	5	6	9	2	1	7	8	3				4	8	1	2	9	3	7	5	6
3	8	1	7	6	4	9	5	2				3	6	9	7	5	1	8	4	2

#7539

9	7	4	3	1	5	8	6	2				9	8	2	1	4	3	6	7	5
8	1	5	2	6	4	7	3	9				5	3	1	2	7	6	4	9	8
3	2	6	8	7	9	1	4	5				6	4	7	8	9	5	1	2	3
5	9	7	6	4	3	2	8	1				2	7	5	9	3	1	8	6	4
6	3	8	7	2	1	5	9	4				1	9	3	6	8	4	2	5	7
2	4	1	9	5	8	3	7	6				4	6	8	5	2	7	9	3	1
7	5	9	1	8	6	4	2	3	7	6	5	8	1	9	3	5	2	7	4	6
1	8	3	4	9	2	6	5	7	8	9	1	3	2	4	7	6	8	5	1	9
4	6	2	5	3	7	9	1	8	3	4	2	7	5	6	4	1	9	3	8	2
						3	9	1	2	7	4	5	6	8						
						7	4	2	5	8	6	1	9	3						
						8	6	5	1	3	9	2	4	7						
3	9	8	6	1	2	5	7	4	6	1	8	9	3	2	7	6	1	5	4	8
4	7	2	9	3	5	1	8	6	9	2	3	4	7	5	3	8	2	1	6	9
6	1	5	4	7	8	2	3	9	4	5	7	6	8	1	9	5	4	3	2	7
7	8	3	2	5	4	6	9	1				2	4	6	8	7	5	9	3	1
2	6	4	7	9	1	3	5	8				1	9	7	4	2	3	6	8	5
1	5	9	8	6	3	7	4	2				3	5	8	1	9	6	4	7	2
8	4	1	5	2	7	9	6	3				5	6	3	2	1	8	7	9	4
9	3	7	1	4	6	8	2	5				8	1	9	6	4	7	2	5	3
5	2	6	3	8	9	4	1	7				7	2	4	5	3	9	8	1	6

#7540

2	8	9	5	1	3	7	4	6				7	4	1	5	3	8	9	6	2
3	6	5	4	7	2	8	9	1				5	8	2	6	1	9	4	7	3
7	1	4	6	8	9	3	5	2				6	3	9	7	4	2	8	5	1
8	7	3	9	6	1	5	2	4				3	6	7	9	8	5	1	2	4
6	5	2	7	3	4	9	1	8				8	2	4	3	6	1	5	9	7
4	9	1	2	5	8	6	7	3				9	1	5	2	7	4	6	3	8
5	2	7	8	4	6	1	3	9	5	8	2	4	7	6	1	5	3	2	8	9
1	4	6	3	9	7	2	8	5	7	6	4	1	9	3	8	2	6	7	4	5
9	3	8	1	2	5	4	6	7	9	3	1	2	5	8	4	9	7	3	1	6
						5	1	3	8	2	7	9	6	4						
						7	2	8	6	4	9	5	3	1						
						9	4	6	3	1	5	7	8	2						
3	5	8	9	4	1	6	7	2	4	9	3	8	1	5	7	9	2	6	4	3
2	4	9	3	6	7	8	5	1	2	7	6	3	4	9	6	1	5	7	2	8
1	7	6	8	5	2	3	9	4	1	5	8	6	2	7	4	3	8	9	1	5
9	1	5	6	3	8	4	2	7				2	9	6	5	4	7	3	8	1
8	3	4	7	2	5	1	6	9				5	8	1	3	2	9	4	7	6
6	2	7	1	9	4	5	8	3				4	7	3	1	8	6	5	9	2
5	9	3	2	1	6	7	4	8				7	6	2	8	5	4	1	3	9
4	8	1	5	7	9	2	3	6				1	5	8	9	7	3	2	6	4
7	6	2	4	8	3	9	1	5				9	3	4	2	6	1	8	5	7

4x4 #7541

8	3	6	4	9	1	2	5	7				7	1	2	4	9	5	3	8	6
1	5	9	3	2	7	4	6	8				6	5	8	2	7	3	4	1	9
7	4	2	8	6	5	3	1	9				4	9	3	6	1	8	7	2	5
9	2	7	6	5	8	1	4	3				1	8	5	3	4	7	6	9	2
4	8	3	7	1	2	6	9	5				3	4	9	8	2	6	1	5	7
5	6	1	9	3	4	7	8	2				2	6	7	1	5	9	8	4	3
2	9	4	5	7	6	8	3	1	6	5	7	9	2	4	7	3	1	5	6	8
3	1	8	2	4	9	5	7	6	4	9	2	8	3	1	5	6	2	9	7	4
6	7	5	1	8	3	9	2	4	1	8	3	5	7	6	9	8	4	2	3	1
						2	1	9	8	3	6	7	4	5						
						3	6	8	5	7	4	2	1	9						
						7	4	5	9	2	1	3	6	8						
8	4	2	9	7	1	6	5	3	7	4	9	1	8	2	9	4	5	7	6	3
7	6	9	3	5	4	1	8	2	3	6	5	4	9	7	6	1	3	8	2	5
1	3	5	6	2	8	4	9	7	2	1	8	6	5	3	2	8	7	9	4	1
5	2	8	4	3	7	9	1	6				2	1	9	7	6	8	3	5	4
4	9	6	5	1	2	7	3	8				5	3	8	4	9	2	6	1	7
3	7	1	8	6	9	5	2	4				7	4	6	5	3	1	2	8	9
2	8	4	1	9	6	3	7	5				9	6	1	3	2	4	5	7	8
9	5	7	2	4	3	8	6	1				3	7	4	8	5	6	1	9	2
6	1	3	7	8	5	2	4	9				8	2	5	1	7	9	4	3	6

4x4 #7542

4	7	2	3	5	9	6	8	1				9	8	3	1	5	7	4	6	2
3	8	1	2	4	6	7	9	5				4	2	1	8	9	6	7	3	5
9	5	6	8	7	1	2	4	3				5	7	6	3	4	2	8	9	1
1	9	4	7	2	3	8	5	6				2	6	5	7	8	3	9	1	4
8	3	5	1	6	4	9	2	7				8	3	4	6	1	9	2	5	7
6	2	7	9	8	5	3	1	4				1	9	7	4	2	5	6	8	3
2	1	3	5	9	7	4	6	8	3	2	5	7	1	9	2	3	8	5	4	6
7	6	9	4	1	8	5	3	2	7	9	1	6	4	8	5	7	1	3	2	9
5	4	8	6	3	2	1	7	9	6	8	4	3	5	2	9	6	4	1	7	8
						7	8	4	2	5	6	9	3	1						
						3	9	1	8	4	7	2	6	5						
						6	2	5	9	1	3	8	7	4						
4	1	3	9	2	7	8	5	6	1	3	2	4	9	7	6	3	2	5	8	1
7	6	9	4	5	8	2	1	3	4	7	9	5	8	6	7	4	1	9	3	2
2	8	5	1	6	3	9	4	7	5	6	8	1	2	3	5	9	8	4	6	7
5	4	2	6	9	1	7	3	8				3	7	8	2	1	5	6	4	9
6	3	1	7	8	2	5	9	4				6	1	4	9	7	3	2	5	8
8	9	7	5	3	4	6	2	1				9	5	2	8	6	4	1	7	3
9	2	8	3	1	6	4	7	5				8	3	1	4	2	6	7	9	5
1	5	4	8	7	9	3	6	2				7	6	5	1	8	9	3	2	4
3	7	6	2	4	5	1	8	9				2	4	9	3	5	7	8	1	6

#7543

8	2	5	4	6	7	9	1	3				2	6	7	8	1	5	3	9	4
3	7	6	9	8	1	5	4	2				9	1	5	7	4	3	6	2	8
1	9	4	2	3	5	7	6	8				8	4	3	9	6	2	1	7	5
6	8	2	1	7	9	3	5	4				4	5	1	2	9	7	8	3	6
5	4	7	6	2	3	1	8	9				3	8	9	6	5	1	7	4	2
9	1	3	5	4	8	6	2	7				7	2	6	3	8	4	9	5	1
2	6	9	3	5	4	8	7	1	6	4	3	5	9	2	1	3	6	4	8	7
4	3	8	7	1	6	2	9	5	1	8	7	6	3	4	5	7	8	2	1	9
7	5	1	8	9	2	4	3	6	5	2	9	1	7	8	4	2	9	5	6	3
						5	2	7	3	1	8	9	4	6						
						6	4	9	7	5	2	3	8	1						
						1	8	3	9	6	4	7	2	5						
1	4	9	3	6	2	7	5	8	4	3	1	2	6	9	7	4	8	3	1	5
6	8	2	9	5	7	3	1	4	2	9	6	8	5	7	3	1	2	4	9	6
7	5	3	1	4	8	9	6	2	8	7	5	4	1	3	6	9	5	8	7	2
9	7	8	6	1	3	2	4	5				1	9	4	8	2	6	5	3	7
4	2	6	8	9	5	1	3	7				6	2	5	9	3	7	1	8	4
3	1	5	2	7	4	8	9	6				3	7	8	4	5	1	2	6	9
2	3	4	5	8	1	6	7	9				9	8	2	1	6	4	7	5	3
8	9	7	4	3	6	5	2	1				7	4	6	5	8	3	9	2	1
5	6	1	7	2	9	4	8	3				5	3	1	2	7	9	6	4	8

#7544

8	7	1	2	3	4	5	6	9				4	9	3	1	8	6	2	5	7
4	3	5	8	9	6	2	1	7				8	1	7	2	4	5	9	3	6
9	2	6	7	5	1	8	3	4				2	5	6	9	3	7	4	8	1
3	6	7	1	8	2	9	4	5				6	7	4	5	2	1	8	9	3
1	4	2	5	6	9	7	8	3				3	8	5	4	6	9	7	1	2
5	8	9	4	7	3	1	2	6				1	2	9	8	7	3	5	6	4
2	1	3	9	4	5	6	7	8	5	1	3	9	4	2	6	1	8	3	7	5
7	9	4	6	2	8	3	5	1	9	2	4	7	6	8	3	5	4	1	2	9
6	5	8	3	1	7	4	9	2	7	8	6	5	3	1	7	9	2	6	4	8
						5	8	6	1	3	9	2	7	4						
						7	2	4	8	6	5	1	9	3						
						9	1	3	2	4	7	8	5	6						
2	7	3	8	4	9	1	6	5	3	9	2	4	8	7	1	5	3	6	2	9
6	4	8	5	1	7	2	3	9	4	7	8	6	1	5	8	9	2	4	3	7
9	5	1	3	2	6	8	4	7	6	5	1	3	2	9	6	4	7	1	5	8
3	6	7	1	8	4	9	5	2				8	5	4	9	1	6	3	7	2
8	1	4	2	9	5	6	7	3				2	7	6	3	8	5	9	4	1
5	9	2	6	7	3	4	1	8				9	3	1	7	2	4	8	6	5
4	3	6	9	5	2	7	8	1				7	9	3	2	6	1	5	8	4
7	8	9	4	3	1	5	2	6				1	4	2	5	3	8	7	9	6
1	2	5	7	6	8	3	9	4				5	6	8	4	7	9	2	1	3

■ ■ ■ ■ ■ #7545

9	4	2	3	6	7	8	5	1				8	6	5	2	3	1	4	7	9
3	1	5	4	9	8	6	7	2				2	1	3	9	4	7	5	8	6
7	6	8	1	5	2	3	9	4				9	7	4	5	8	6	2	3	1
5	3	6	8	4	9	2	1	7				6	9	1	7	2	4	3	5	8
1	8	4	2	7	5	9	6	3				4	5	2	8	9	3	1	6	7
2	7	9	6	3	1	4	8	5				3	8	7	1	6	5	9	2	4
6	9	3	7	1	4	5	2	8	3	9	7	1	4	6	3	7	2	8	9	5
8	5	7	9	2	3	1	4	6	2	8	5	7	3	9	4	5	8	6	1	2
4	2	1	5	8	6	7	3	9	4	6	1	5	2	8	6	1	9	7	4	3
						6	1	3	5	4	8	9	7	2						
						8	5	4	7	2	9	6	1	3						
						9	7	2	1	3	6	8	5	4						
6	2	9	7	5	3	4	8	1	9	5	2	3	6	7	1	5	4	2	9	8
1	3	7	8	6	4	2	9	5	6	7	3	4	8	1	3	9	2	7	5	6
5	4	8	2	1	9	3	6	7	8	1	4	2	9	5	6	7	8	3	4	1
3	7	4	5	9	8	1	2	6				8	7	2	5	4	6	9	1	3
2	1	6	4	3	7	9	5	8				9	1	3	2	8	7	4	6	5
8	9	5	1	2	6	7	4	3				6	5	4	9	1	3	8	2	7
7	6	1	9	4	5	8	3	2				5	4	9	8	3	1	6	7	2
4	5	2	3	8	1	6	7	9				1	2	8	7	6	9	5	3	4
9	8	3	6	7	2	5	1	4				7	3	6	4	2	5	1	8	9

■ ■ ■ ■ ■ #7546

2	6	3	8	4	9	1	7	5				8	2	3	6	7	4	1	5	9
8	5	7	6	2	1	4	9	3				4	1	9	2	5	8	6	3	7
1	9	4	7	3	5	8	6	2				6	5	7	3	9	1	4	2	8
6	3	5	2	9	8	7	4	1				7	9	6	5	8	2	3	4	1
7	8	1	4	6	3	5	2	9				1	3	4	9	6	7	2	8	5
4	2	9	5	1	7	6	3	8				5	8	2	1	4	3	7	9	6
3	7	6	1	8	2	9	5	4	8	3	6	2	7	1	8	3	9	5	6	4
5	1	2	9	7	4	3	8	6	1	2	7	9	4	5	7	2	6	8	1	3
9	4	8	3	5	6	2	1	7	5	9	4	3	6	8	4	1	5	9	7	2
						6	2	1	9	7	5	4	8	3						
						4	3	8	2	6	1	7	5	9						
						7	9	5	3	4	8	6	1	2						
6	1	9	2	8	7	5	4	3	6	8	2	1	9	7	3	2	8	5	4	6
7	5	3	9	1	4	8	6	2	7	1	9	5	3	4	6	9	1	8	2	7
8	4	2	3	6	5	1	7	9	4	5	3	8	2	6	5	4	7	1	9	3
4	9	1	8	5	3	6	2	7				2	1	9	4	7	5	3	6	8
5	6	8	7	2	9	4	3	1				7	4	3	2	8	6	9	1	5
3	2	7	1	4	6	9	5	8				6	5	8	1	3	9	2	7	4
9	3	4	6	7	1	2	8	5				3	7	1	8	6	2	4	5	9
1	8	6	5	3	2	7	9	4				9	8	2	7	5	4	6	3	1
2	7	5	4	9	8	3	1	6				4	6	5	9	1	3	7	8	2

#7547

4	1	7	5	8	9	3	2	6				8	9	5	6	2	4	7	1	3
6	2	5	1	4	3	8	7	9				3	6	7	8	1	9	5	2	4
9	3	8	2	6	7	4	5	1				4	1	2	5	3	7	6	8	9
7	8	3	4	1	5	9	6	2				1	4	3	7	5	8	9	6	2
1	9	4	3	2	6	5	8	7				9	7	6	3	4	2	8	5	1
2	5	6	7	9	8	1	3	4				5	2	8	9	6	1	3	4	7
8	7	1	6	3	4	2	9	5	6	1	3	7	8	4	2	9	6	1	3	5
5	4	9	8	7	2	6	1	3	7	4	8	2	5	9	1	8	3	4	7	6
3	6	2	9	5	1	7	4	8	2	9	5	6	3	1	4	7	5	2	9	8
						3	7	4	8	2	9	5	1	6						
						8	2	9	5	6	1	3	4	7						
						5	6	1	3	7	4	8	9	2						
8	2	3	7	1	4	9	5	6	1	3	7	4	2	8	7	3	9	6	5	1
5	4	6	8	9	2	1	3	7	4	8	2	9	6	5	2	1	8	3	4	7
1	9	7	3	6	5	4	8	2	9	5	6	1	7	3	6	4	5	2	8	9
4	7	2	1	3	9	8	6	5				7	3	6	9	5	4	1	2	8
3	8	1	2	5	6	7	9	4				8	5	1	3	6	2	9	7	4
6	5	9	4	7	8	3	2	1				2	9	4	8	7	1	5	3	6
7	1	8	5	2	3	6	4	9				3	1	2	4	8	6	7	9	5
2	6	4	9	8	1	5	7	3				5	8	7	1	9	3	4	6	2
9	3	5	6	4	7	2	1	8				6	4	9	5	2	7	8	1	3

#7548

3	7	8	9	5	4	6	2	1				5	9	2	4	6	7	3	1	8
6	4	5	8	1	2	9	7	3				6	1	4	8	5	3	2	7	9
9	1	2	3	7	6	5	8	4				7	3	8	2	9	1	5	6	4
4	2	3	7	8	5	1	6	9				4	6	1	5	7	2	9	8	3
1	5	6	2	3	9	7	4	8				2	7	9	6	3	8	1	4	5
7	8	9	4	6	1	3	5	2				8	5	3	1	4	9	7	2	6
8	9	7	5	2	3	4	1	6	2	3	7	9	8	5	7	1	4	6	3	2
2	3	1	6	4	7	8	9	5	4	1	6	3	2	7	9	8	6	4	5	1
5	6	4	1	9	8	2	3	7	8	9	5	1	4	6	3	2	5	8	9	7
						3	7	8	9	5	4	6	1	2						
						1	6	2	3	7	8	5	9	4						
						9	5	4	1	6	2	7	3	8						
7	6	3	2	8	9	5	4	1	6	2	3	8	7	9	6	1	3	5	4	2
8	5	9	4	7	1	6	2	3	7	8	9	4	5	1	8	7	2	9	3	6
4	2	1	3	5	6	7	8	9	5	4	1	2	6	3	9	4	5	1	8	7
2	9	7	1	3	4	8	5	6				5	9	7	4	3	8	6	2	1
5	8	4	6	9	7	1	3	2				3	8	2	1	6	7	4	9	5
3	1	6	8	2	5	4	9	7				6	1	4	5	2	9	3	7	8
9	3	5	7	6	8	2	1	4				1	4	8	2	9	6	7	5	3
1	7	8	9	4	2	3	6	5				7	2	6	3	5	4	8	1	9
6	4	2	5	1	3	9	7	8				9	3	5	7	8	1	2	6	4

#7549

3	8	7	4	2	1	6	5	9				6	7	2	5	3	8	4	1	9
5	4	1	6	3	9	7	8	2				4	5	8	7	1	9	6	2	3
2	6	9	7	5	8	1	4	3				1	9	3	4	6	2	5	8	7
7	5	6	9	8	2	3	1	4				8	4	7	1	5	6	3	9	2
4	9	8	1	7	3	2	6	5				9	2	1	8	4	3	7	5	6
1	3	2	5	6	4	8	9	7				5	3	6	9	2	7	8	4	1
8	1	3	2	4	5	9	7	6	3	5	1	2	8	4	3	7	1	9	6	5
6	2	4	8	9	7	5	3	1	2	4	8	7	6	9	2	8	5	1	3	4
9	7	5	3	1	6	4	2	8	7	9	6	3	1	5	6	9	4	2	7	8
						7	8	9	6	3	5	1	4	2						
						3	6	5	1	2	4	8	9	7						
						2	1	4	8	7	9	6	5	3						
1	4	7	5	2	8	6	9	3	5	1	2	4	7	8	1	9	3	6	5	2
6	9	8	4	3	7	1	5	2	4	8	7	9	3	6	2	7	5	8	4	1
3	5	2	9	6	1	8	4	7	9	6	3	5	2	1	6	4	8	9	7	3
9	2	1	7	5	4	3	6	8				6	1	9	4	5	7	3	2	8
4	6	3	1	8	2	9	7	5				2	5	7	8	3	1	4	9	6
7	8	5	3	9	6	4	2	1				3	8	4	9	2	6	5	1	7
2	7	4	6	1	3	5	8	9				7	4	3	5	8	2	1	6	9
5	3	6	8	7	9	2	1	4				1	9	2	3	6	4	7	8	5
8	1	9	2	4	5	7	3	6				8	6	5	7	1	9	2	3	4

■ ■ ■ ■ ■ #7550

8	2	7	9	6	3	1	5	4				5	2	6	3	8	9	1	4	7
4	9	1	7	8	5	6	2	3				1	9	3	4	5	7	2	8	6
3	5	6	1	4	2	9	8	7				4	7	8	1	6	2	9	3	5
7	1	4	5	3	9	8	6	2				2	3	9	6	1	4	5	7	8
5	8	2	6	1	7	3	4	9				8	4	1	5	7	3	6	2	9
9	6	3	8	2	4	7	1	5				6	5	7	9	2	8	4	1	3
1	7	9	4	5	8	2	3	6	1	7	5	9	8	4	2	3	5	7	6	1
2	4	8	3	9	6	5	7	1	8	9	4	3	6	2	7	9	1	8	5	4
6	3	5	2	7	1	4	9	8	6	3	2	7	1	5	8	4	6	3	9	2
						6	5	3	7	4	1	2	9	8						
						8	2	9	3	5	6	4	7	1						
						1	4	7	9	2	8	5	3	6						
9	6	5	2	3	1	7	8	4	2	6	9	1	5	3	9	2	8	4	6	7
8	4	2	9	7	6	3	1	5	4	8	7	6	2	9	4	5	7	8	1	3
7	1	3	8	5	4	9	6	2	5	1	3	8	4	7	6	1	3	2	5	9
1	2	8	5	6	7	4	3	9				7	6	1	8	9	5	3	4	2
4	9	6	1	2	3	8	5	7				5	8	4	1	3	2	7	9	6
3	5	7	4	9	8	6	2	1				3	9	2	7	6	4	5	8	1
2	3	1	7	8	9	5	4	6				2	3	6	5	4	9	1	7	8
6	7	4	3	1	5	2	9	8				9	7	5	3	8	1	6	2	4
5	8	9	6	4	2	1	7	3				4	1	8	2	7	6	9	3	5

■ ■ ■ ■ ■ #7551

3	9	5	6	1	8	7	2	4				7	3	4	6	8	1	2	9	5
2	6	1	7	4	3	9	5	8				5	6	2	4	7	9	3	1	8
7	8	4	9	5	2	3	1	6				9	8	1	5	3	2	7	6	4
9	2	6	8	3	5	1	4	7				8	7	9	1	4	5	6	3	2
4	1	8	2	6	7	5	9	3				3	2	5	8	9	6	1	4	7
5	3	7	1	9	4	8	6	2				1	4	6	3	2	7	5	8	9
8	4	9	5	7	6	2	3	1	7	4	9	6	5	8	7	1	4	9	2	3
6	5	2	3	8	1	4	7	9	8	6	5	2	1	3	9	5	8	4	7	6
1	7	3	4	2	9	6	8	5	3	2	1	4	9	7	2	6	3	8	5	1
						3	1	4	9	7	6	8	2	5						
						8	5	2	1	3	4	7	6	9						
						7	9	6	5	8	2	3	4	1						
3	9	2	5	8	6	1	4	7	6	9	8	5	3	2	9	1	4	6	8	7
6	4	8	1	7	9	5	2	3	4	1	7	9	8	6	3	2	7	5	4	1
7	5	1	4	2	3	9	6	8	2	5	3	1	7	4	5	8	6	2	9	3
2	6	9	7	3	5	4	8	1				7	5	8	6	9	1	4	3	2
5	7	3	8	4	1	6	9	2				3	4	9	7	5	2	1	6	8
1	8	4	9	6	2	7	3	5				6	2	1	8	4	3	7	5	9
9	2	5	6	1	8	3	7	4				2	6	7	4	3	9	8	1	5
8	1	7	3	9	4	2	5	6				8	1	3	2	6	5	9	7	4
4	3	6	2	5	7	8	1	9				4	9	5	1	7	8	3	2	6

■ ■ ■ ■ ■ #7552

2	6	3	9	1	5	8	7	4				1	7	2	3	9	6	4	5	8
9	8	7	4	2	6	5	3	1				4	3	6	5	2	8	9	1	7
4	1	5	3	7	8	6	2	9				5	8	9	4	7	1	6	2	3
8	9	1	2	4	7	3	6	5				2	5	4	8	6	9	7	3	1
3	4	6	8	5	1	7	9	2				9	1	3	2	5	7	8	4	6
7	5	2	6	3	9	1	4	8				8	6	7	1	3	4	5	9	2
6	3	9	1	8	2	4	5	7	6	2	8	3	9	1	7	8	5	2	6	4
1	7	4	5	9	3	2	8	6	3	9	1	7	4	5	6	1	2	3	8	9
5	2	8	7	6	4	9	1	3	7	4	5	6	2	8	9	4	3	1	7	5
						7	9	5	8	6	4	1	3	2						
						3	2	1	5	7	9	8	6	4						
						6	4	8	1	3	2	5	7	9						
7	3	4	9	5	8	1	6	2	9	5	3	4	8	7	5	1	2	6	9	3
9	1	5	6	2	3	8	7	4	2	1	6	9	5	3	6	8	7	1	4	2
2	6	8	4	7	1	5	3	9	4	8	7	2	1	6	4	3	9	8	7	5
5	7	9	1	6	2	3	4	8				1	3	2	8	6	4	7	5	9
1	8	2	7	3	4	9	5	6				6	4	8	9	7	5	3	2	1
3	4	6	5	8	9	7	2	1				7	9	5	1	2	3	4	6	8
8	2	1	3	4	5	6	9	7				8	2	9	7	4	1	5	3	6
6	9	3	2	1	7	4	8	5				3	6	4	2	5	8	9	1	7
4	5	7	8	9	6	2	1	3				5	7	1	3	9	6	2	8	4

■ ■ ■ ■ ■ #7553

4	9	1	3	5	8	7	6	2				5	2	4	8	6	3	9	7	1
2	3	6	9	7	4	1	8	5				3	7	8	1	5	9	4	2	6
7	8	5	2	6	1	9	4	3				1	6	9	7	4	2	5	3	8
5	1	7	8	3	2	6	9	4				8	3	7	4	1	6	2	5	9
3	4	9	5	1	6	2	7	8				4	1	5	9	2	8	3	6	7
8	6	2	4	9	7	3	5	1				2	9	6	3	7	5	8	1	4
1	2	8	6	4	9	5	3	7	2	6	4	9	8	1	2	3	7	6	4	5
9	7	3	1	8	5	4	2	6	1	9	8	7	5	3	6	8	4	1	9	2
6	5	4	7	2	3	8	1	9	3	7	5	6	4	2	5	9	1	7	8	3
						6	8	2	5	1	9	3	7	4						
						7	4	3	8	2	6	1	9	5						
						9	5	1	4	3	7	2	6	8						
6	2	8	9	3	4	1	7	5	6	4	3	8	2	9	3	5	6	4	1	7
1	4	3	6	5	7	2	9	8	7	5	1	4	3	6	7	1	8	5	2	9
9	7	5	1	8	2	3	6	4	9	8	2	5	1	7	2	4	9	6	3	8
2	9	7	5	4	3	6	8	1				6	8	2	4	3	5	9	7	1
8	1	6	7	2	9	4	5	3				9	4	3	1	8	7	2	5	6
5	3	4	8	1	6	7	2	9				1	7	5	9	6	2	8	4	3
7	8	2	4	9	1	5	3	6				7	9	4	6	2	3	1	8	5
4	6	9	3	7	5	8	1	2				2	6	8	5	7	1	3	9	4
3	5	1	2	6	8	9	4	7				3	5	1	8	9	4	7	6	2

■ ■ ■ ■ ■ #7554

9	7	1	3	5	2	4	6	8				8	7	3	9	4	5	6	2	1
4	2	3	6	9	8	5	7	1				1	4	6	2	8	7	3	9	5
6	5	8	7	4	1	3	2	9				9	2	5	6	1	3	7	8	4
8	9	7	1	3	6	2	4	5				5	6	1	8	9	2	4	3	7
3	6	4	2	8	5	1	9	7				7	9	2	1	3	4	8	5	6
5	1	2	9	7	4	6	8	3				3	8	4	5	7	6	9	1	2
1	3	6	8	2	9	7	5	4	9	1	2	6	3	8	4	5	1	2	7	9
7	8	5	4	6	3	9	1	2	8	3	6	4	5	7	3	2	9	1	6	8
2	4	9	5	1	7	8	3	6	7	5	4	2	1	9	7	6	8	5	4	3
						2	8	1	6	7	3	5	9	4						
						6	7	3	4	9	5	1	8	2						
						4	9	5	2	8	1	3	7	6						
8	4	6	1	7	3	5	2	9	1	6	8	7	4	3	8	6	9	2	1	5
1	2	9	8	5	6	3	4	7	5	2	9	8	6	1	7	2	5	4	9	3
3	5	7	4	9	2	1	6	8	3	4	7	9	2	5	4	1	3	8	7	6
7	8	5	9	4	1	6	3	2				2	7	4	3	8	6	9	5	1
4	3	1	6	2	7	8	9	5				6	1	9	5	7	2	3	8	4
6	9	2	3	8	5	7	1	4				5	3	8	9	4	1	7	6	2
5	1	4	2	6	8	9	7	3				1	8	6	2	9	4	5	3	7
9	7	3	5	1	4	2	8	6				3	9	2	1	5	7	6	4	8
2	6	8	7	3	9	4	5	1				4	5	7	6	3	8	1	2	9

■ ■ ■ ■ ■ #7555

4	2	6	7	8	5	1	9	3				3	5	4	2	6	1	9	7	8
9	5	7	1	6	3	4	8	2				8	1	6	5	7	9	2	4	3
1	8	3	2	9	4	6	7	5				2	9	7	3	8	4	6	1	5
3	1	4	9	7	2	5	6	8				5	6	2	1	9	3	7	8	4
7	9	5	8	4	6	3	2	1				7	3	8	4	5	6	1	2	9
2	6	8	3	5	1	9	4	7				1	4	9	7	2	8	3	5	6
8	4	9	5	1	7	2	3	6	1	8	4	9	7	5	6	4	2	8	3	1
5	7	2	6	3	9	8	1	4	5	7	9	6	2	3	8	1	5	4	9	7
6	3	1	4	2	8	7	5	9	3	2	6	4	8	1	9	3	7	5	6	2
						1	4	2	9	5	8	7	3	6						
						5	9	8	6	3	7	2	1	4						
						3	6	7	4	1	2	8	5	9						
1	2	9	4	3	8	6	7	5	2	4	3	1	9	8	3	4	2	7	5	6
7	8	5	6	9	1	4	2	3	8	9	1	5	6	7	8	9	1	2	4	3
3	6	4	2	5	7	9	8	1	7	6	5	3	4	2	6	7	5	9	8	1
5	1	6	8	4	2	7	3	9				6	8	1	5	2	3	4	9	7
4	3	2	7	1	9	8	5	6				7	5	9	4	6	8	1	3	2
8	9	7	3	6	5	1	4	2				4	2	3	9	1	7	8	6	5
9	5	8	1	7	3	2	6	4				8	1	4	7	3	6	5	2	9
6	7	3	9	2	4	5	1	8				2	3	5	1	8	9	6	7	4
2	4	1	5	8	6	3	9	7				9	7	6	2	5	4	3	1	8

#7556

9	5	7	6	2	1	3	4	8				5	6	4	2	8	9	7	1	3
4	6	8	5	9	3	1	7	2				7	1	2	3	5	4	8	9	6
1	2	3	4	8	7	9	6	5				8	9	3	7	1	6	5	4	2
6	4	5	9	7	2	8	3	1				2	3	6	9	7	1	4	5	8
8	3	9	1	5	4	6	2	7				4	5	7	6	2	8	1	3	9
7	1	2	8	3	6	5	9	4				1	8	9	5	4	3	2	6	7
3	9	1	2	4	5	7	8	6	5	4	3	9	2	1	4	3	7	6	8	5
5	7	4	3	6	8	2	1	9	8	7	6	3	4	5	8	6	2	9	7	1
2	8	6	7	1	9	4	5	3	1	2	9	6	7	8	1	9	5	3	2	4
						9	7	8	4	6	5	1	3	2						
						6	4	5	2	3	1	8	9	7						
						3	2	1	7	9	8	5	6	4						
2	6	8	3	4	5	1	9	7	6	8	4	2	5	3	1	4	6	9	8	7
4	1	7	9	6	8	5	3	2	9	1	7	4	8	6	5	9	7	2	1	3
5	3	9	7	1	2	8	6	4	3	5	2	7	1	9	3	8	2	4	5	6
3	9	1	5	7	4	6	2	8				1	6	4	8	7	5	3	9	2
6	2	5	1	8	3	7	4	9				9	2	8	4	1	3	7	6	5
8	7	4	2	9	6	3	5	1				3	7	5	2	6	9	8	4	1
9	8	2	6	3	1	4	7	5				8	4	2	6	3	1	5	7	9
1	5	6	4	2	7	9	8	3				6	3	7	9	5	4	1	2	8
7	4	3	8	5	9	2	1	6				5	9	1	7	2	8	6	3	4

#7557

4	5	3	9	8	6	2	1	7				3	9	6	8	2	7	5	4	1
8	7	1	3	4	2	5	6	9				1	2	8	5	9	4	7	6	3
2	6	9	5	7	1	3	8	4				7	4	5	3	6	1	9	8	2
5	1	7	8	9	3	6	4	2				6	8	1	9	7	3	4	2	5
9	2	8	4	6	7	1	5	3				2	3	4	1	5	6	8	7	9
3	4	6	2	1	5	7	9	8				5	7	9	2	4	8	3	1	6
6	3	4	7	5	9	8	2	1	4	3	6	9	5	7	6	8	2	1	3	4
1	8	2	6	3	4	9	7	5	8	2	1	4	6	3	7	1	5	2	9	8
7	9	5	1	2	8	4	3	6	9	7	5	8	1	2	4	3	9	6	5	7
						2	1	4	3	6	9	7	8	5						
						7	5	8	2	1	4	3	9	6						
						3	6	9	7	5	8	2	4	1						
9	1	3	7	4	6	5	8	2	1	4	3	6	7	9	8	2	5	1	4	3
8	4	5	3	2	1	6	9	7	5	8	2	1	3	4	7	6	9	2	8	5
6	2	7	9	5	8	1	4	3	6	9	7	5	2	8	4	3	1	6	9	7
4	8	9	6	7	2	3	1	5				9	6	7	3	8	2	5	1	4
1	7	6	4	3	5	8	2	9				3	8	1	5	7	4	9	2	6
5	3	2	8	1	9	7	6	4				2	4	5	1	9	6	3	7	8
2	5	8	1	9	7	4	3	6				7	9	6	2	4	3	8	5	1
7	6	4	2	8	3	9	5	1				8	1	3	9	5	7	4	6	2
3	9	1	5	6	4	2	7	8				4	5	2	6	1	8	7	3	9

4 5 6 7 8 #7558

3	6	9	4	7	8	5	2	1				8	7	3	2	5	6	9	1	4
2	5	7	9	3	1	8	6	4				4	5	1	8	7	9	3	2	6
4	1	8	5	6	2	7	3	9				2	6	9	3	1	4	7	8	5
1	4	5	6	8	3	2	9	7				5	1	8	4	3	2	6	7	9
7	2	6	1	9	4	3	8	5				7	9	2	1	6	5	8	4	3
8	9	3	7	2	5	4	1	6				3	4	6	9	8	7	2	5	1
9	3	1	8	4	7	6	5	2	8	4	9	1	3	7	6	4	8	5	9	2
5	7	2	3	1	6	9	4	8	3	7	1	6	2	5	7	9	1	4	3	8
6	8	4	2	5	9	1	7	3	2	5	6	9	8	4	5	2	3	1	6	7
						4	3	1	6	2	7	5	9	8						
						5	8	9	1	3	4	7	6	2						
						7	2	6	9	8	5	4	1	3						
8	9	2	4	1	5	3	6	7	5	9	2	8	4	1	6	5	2	3	9	7
7	5	6	9	2	3	8	1	4	7	6	3	2	5	9	4	3	7	8	1	6
3	1	4	7	8	6	2	9	5	4	1	8	3	7	6	9	8	1	5	2	4
9	4	8	1	3	2	5	7	6				9	2	8	5	7	6	4	3	1
5	6	3	8	7	4	9	2	1				5	6	4	3	1	8	2	7	9
1	2	7	5	6	9	4	3	8				1	3	7	2	9	4	6	5	8
6	3	1	2	5	8	7	4	9				4	8	3	7	2	9	1	6	5
4	7	5	3	9	1	6	8	2				6	9	2	1	4	5	7	8	3
2	8	9	6	4	7	1	5	3				7	1	5	8	6	3	9	4	2

#7559

3	9	4	1	8	5	2	7	6				2	9	8	1	7	6	4	5	3
5	8	1	2	6	7	3	9	4				6	3	1	2	4	5	9	8	7
2	7	6	3	4	9	1	8	5				7	4	5	8	9	3	1	6	2
1	2	8	5	9	3	4	6	7				4	1	9	6	2	8	3	7	5
7	5	9	4	2	6	8	1	3				3	8	7	4	5	1	2	9	6
6	4	3	8	7	1	9	5	2				5	2	6	7	3	9	8	1	4
4	6	2	9	5	8	7	3	1	9	6	4	8	5	2	9	6	4	7	3	1
9	1	7	6	3	4	5	2	8	1	7	3	9	6	4	3	1	7	5	2	8
8	3	5	7	1	2	6	4	9	8	5	2	1	7	3	5	8	2	6	4	9
						3	1	5	7	4	9	6	2	8						
						4	9	7	6	2	8	5	3	1						
						2	8	6	5	3	1	7	4	9						
1	5	3	2	7	9	8	6	4	2	1	5	3	9	7	8	6	1	4	5	2
4	7	9	3	8	6	1	5	2	3	9	7	4	8	6	7	5	2	3	9	1
8	2	6	1	5	4	9	7	3	4	8	6	2	1	5	3	9	4	7	8	6
5	8	7	9	6	2	4	3	1				5	2	3	6	1	7	8	4	9
3	4	2	5	1	8	6	9	7				7	6	1	4	8	9	5	2	3
6	9	1	7	4	3	2	8	5				9	4	8	2	3	5	1	6	7
7	1	8	6	2	5	3	4	9				1	3	2	9	4	8	6	7	5
9	6	5	4	3	1	7	2	8				6	7	4	5	2	3	9	1	8
2	3	4	8	9	7	5	1	6				8	5	9	1	7	6	2	3	4

#7560

3	6	7	4	9	2	1	8	5				2	4	9	1	7	3	6	5	8
4	1	5	6	7	8	2	3	9				8	7	3	5	4	6	1	2	9
8	2	9	5	3	1	6	4	7				6	5	1	9	8	2	7	3	4
1	8	3	9	5	6	7	2	4				4	1	2	3	9	5	8	6	7
9	5	2	7	1	4	3	6	8				5	9	7	4	6	8	2	1	3
7	4	6	8	2	3	9	5	1				3	8	6	2	1	7	4	9	5
2	7	1	3	4	5	8	9	6	3	4	1	7	2	5	6	3	4	9	8	1
6	3	4	1	8	9	5	7	2	6	8	9	1	3	4	8	2	9	5	7	6
5	9	8	2	6	7	4	1	3	2	5	7	9	6	8	7	5	1	3	4	2
						1	2	4	5	7	6	3	8	9						
						7	6	5	8	9	3	2	4	1						
						9	3	8	4	1	2	6	5	7						
1	3	9	5	4	2	6	8	7	9	3	4	5	1	2	6	3	4	8	9	7
8	6	4	3	7	9	2	5	1	7	6	8	4	9	3	7	8	1	5	6	2
7	2	5	6	1	8	3	4	9	1	2	5	8	7	6	9	2	5	3	4	1
3	7	2	4	6	1	5	9	8				2	4	7	1	6	3	9	5	8
9	1	8	7	2	5	4	6	3				1	5	8	4	7	9	6	2	3
5	4	6	9	8	3	1	7	2				6	3	9	2	5	8	7	1	4
2	9	1	8	5	4	7	3	6				7	8	1	5	9	2	4	3	6
4	8	7	1	3	6	9	2	5				3	2	5	8	4	6	1	7	9
6	5	3	2	9	7	8	1	4				9	6	4	3	1	7	2	8	5

■ ■ ■ ■ ■ #7561

4	6	1	8	9	3	7	5	2				9	5	7	8	6	1	2	3	4
9	5	7	2	1	4	8	3	6				8	6	3	7	4	2	9	1	5
8	3	2	5	7	6	9	4	1				1	4	2	9	5	3	8	6	7
3	1	4	6	2	9	5	7	8				2	9	4	1	8	5	3	7	6
2	7	5	3	4	8	6	1	9				3	8	1	2	7	6	4	5	9
6	9	8	7	5	1	4	2	3				6	7	5	4	3	9	1	8	2
5	2	9	1	8	7	3	6	4	5	1	9	7	2	8	6	1	4	5	9	3
1	4	3	9	6	5	2	8	7	4	3	6	5	1	9	3	2	7	6	4	8
7	8	6	4	3	2	1	9	5	7	2	8	4	3	6	5	9	8	7	2	1
						5	1	8	6	7	2	9	4	3						
						4	3	9	8	5	1	6	7	2						
						7	2	6	9	4	3	8	5	1						
2	9	8	4	5	1	6	7	3	1	9	4	2	8	5	3	4	6	9	7	1
7	4	1	9	6	3	8	5	2	3	6	7	1	9	4	8	7	2	5	6	3
5	6	3	8	2	7	9	4	1	2	8	5	3	6	7	9	5	1	2	8	4
1	7	5	3	9	6	4	2	8				5	2	1	7	3	8	6	4	9
6	8	4	7	1	2	3	9	5				7	4	6	5	2	9	3	1	8
3	2	9	5	8	4	1	6	7				8	3	9	1	6	4	7	2	5
4	1	2	6	7	8	5	3	9				6	5	2	4	8	3	1	9	7
8	5	6	2	3	9	7	1	4				9	7	8	2	1	5	4	3	6
9	3	7	1	4	5	2	8	6				4	1	3	6	9	7	8	5	2

#7562

6	3	1	9	7	5	2	4	8				9	2	1	3	8	7	6	5	4
8	7	2	4	1	3	5	9	6				7	5	4	1	9	6	8	3	2
9	4	5	8	6	2	3	7	1				8	3	6	5	2	4	1	7	9
4	8	6	7	3	9	1	5	2				5	1	8	6	7	2	4	9	3
1	5	3	6	2	4	7	8	9				3	7	2	9	4	1	5	8	6
7	2	9	1	5	8	6	3	4				4	6	9	8	5	3	7	2	1
3	9	7	2	8	1	4	6	5	1	3	9	2	8	7	4	1	9	3	6	5
5	1	4	3	9	6	8	2	7	6	5	4	1	9	3	7	6	5	2	4	8
2	6	8	5	4	7	9	1	3	2	7	8	6	4	5	2	3	8	9	1	7
						7	4	2	9	6	5	8	3	1						
						5	9	6	8	1	3	4	7	2						
						3	8	1	4	2	7	9	5	6						
2	7	5	4	8	1	6	3	9	7	8	1	5	2	4	7	3	8	6	1	9
3	4	9	6	2	5	1	7	8	5	4	2	3	6	9	5	1	2	8	7	4
1	6	8	9	7	3	2	5	4	3	9	6	7	1	8	9	6	4	3	5	2
6	9	1	3	5	2	4	8	7				6	3	2	4	8	1	7	9	5
4	8	3	7	1	9	5	2	6				9	7	1	3	2	5	4	6	8
5	2	7	8	4	6	3	9	1				8	4	5	6	7	9	1	2	3
8	3	6	5	9	4	7	1	2				1	5	7	8	9	3	2	4	6
9	5	2	1	6	7	8	4	3				2	9	3	1	4	6	5	8	7
7	1	4	2	3	8	9	6	5				4	8	6	2	5	7	9	3	1

#7563

6	2	5	4	8	9	7	3	1				5	1	6	7	2	4	3	9	8
7	8	1	5	3	2	9	6	4				3	2	4	1	9	8	5	7	6
4	3	9	6	7	1	5	2	8				9	7	8	3	6	5	2	1	4
9	7	4	3	2	5	8	1	6				4	3	2	9	5	6	1	8	7
1	5	8	9	4	6	3	7	2				7	6	1	8	4	3	9	5	2
2	6	3	7	1	8	4	5	9				8	5	9	2	1	7	4	6	3
3	9	7	1	6	4	2	8	5	7	6	4	1	9	3	6	8	2	7	4	5
5	1	2	8	9	3	6	4	7	3	1	9	2	8	5	4	7	1	6	3	9
8	4	6	2	5	7	1	9	3	5	2	8	6	4	7	5	3	9	8	2	1
						7	2	8	4	3	6	5	1	9						
						3	6	4	9	5	1	7	2	8						
						5	1	9	8	7	2	3	6	4						
6	5	3	8	9	1	4	7	2	6	9	3	8	5	1	6	3	4	7	2	9
7	8	1	4	2	5	9	3	6	1	8	5	4	7	2	5	9	1	8	3	6
2	4	9	6	7	3	8	5	1	2	4	7	9	3	6	2	7	8	5	4	1
9	6	4	1	8	7	3	2	5				5	8	7	3	2	6	9	1	4
3	7	2	9	5	6	1	8	4				3	6	9	1	4	7	2	5	8
5	1	8	2	3	4	6	9	7				1	2	4	9	8	5	3	6	7
4	3	7	5	6	9	2	1	8				6	4	3	7	5	9	1	8	2
8	9	6	7	1	2	5	4	3				2	9	8	4	1	3	6	7	5
1	2	5	3	4	8	7	6	9				7	1	5	8	6	2	4	9	3

#7564

6	4	9	7	1	2	5	8	3				4	9	3	2	1	5	6	7	8
7	3	5	4	6	8	1	2	9				7	1	6	4	3	8	2	9	5
8	1	2	9	3	5	6	4	7				5	8	2	6	7	9	3	1	4
5	9	8	2	7	1	4	3	6				2	4	9	1	6	3	5	8	7
1	7	3	8	4	6	9	5	2				3	6	1	5	8	7	9	4	2
4	2	6	5	9	3	8	7	1				8	5	7	9	4	2	1	3	6
9	8	1	3	5	7	2	6	4	7	8	1	9	3	5	7	2	4	8	6	1
3	5	4	6	2	9	7	1	8	3	5	9	6	2	4	8	9	1	7	5	3
2	6	7	1	8	4	3	9	5	2	4	6	1	7	8	3	5	6	4	2	9
						9	4	3	6	2	8	5	1	7						
						1	5	7	9	3	4	8	6	2						
						6	8	2	1	7	5	4	9	3						
1	7	6	5	8	3	4	2	9	8	6	7	3	5	1	9	8	2	4	6	7
5	9	3	2	4	1	8	7	6	5	1	3	2	4	9	3	7	6	8	1	5
2	8	4	9	6	7	5	3	1	4	9	2	7	8	6	5	1	4	2	9	3
9	4	7	8	2	5	1	6	3				9	7	2	4	5	1	3	8	6
3	5	8	6	1	9	7	4	2				6	3	4	2	9	8	7	5	1
6	1	2	3	7	4	9	8	5				5	1	8	7	6	3	9	4	2
7	2	1	4	9	6	3	5	8				8	9	5	1	3	7	6	2	4
4	6	5	1	3	8	2	9	7				4	6	7	8	2	5	1	3	9
8	3	9	7	5	2	6	1	4				1	2	3	6	4	9	5	7	8

#7565

9	2	8	6	4	5	7	1	3				4	3	6	1	9	5	2	7	8
5	3	6	1	9	7	4	2	8				7	9	8	3	4	2	1	5	6
7	1	4	8	3	2	5	9	6				2	1	5	7	8	6	9	3	4
8	5	2	7	1	3	6	4	9				9	6	7	5	1	8	4	2	3
6	4	7	9	2	8	3	5	1				1	2	4	6	7	3	5	8	9
3	9	1	5	6	4	8	7	2				5	8	3	9	2	4	6	1	7
4	8	3	2	5	1	9	6	7	1	4	8	3	5	2	4	6	7	8	9	1
2	6	5	3	7	9	1	8	4	2	5	3	6	7	9	8	5	1	3	4	2
1	7	9	4	8	6	2	3	5	9	7	6	8	4	1	2	3	9	7	6	5
						5	1	8	7	3	2	9	6	4						
						4	9	6	5	8	1	2	3	7						
						7	2	3	4	6	9	1	8	5						
7	6	5	2	3	1	8	4	9	3	1	5	7	2	6	3	9	4	1	8	5
9	4	2	8	6	7	3	5	1	6	2	7	4	9	8	7	5	1	6	3	2
3	8	1	5	9	4	6	7	2	8	9	4	5	1	3	8	2	6	7	9	4
4	1	8	7	2	3	5	9	6				2	7	5	6	8	3	4	1	9
6	7	9	4	5	8	2	1	3				8	4	9	2	1	5	3	6	7
5	2	3	6	1	9	4	8	7				6	3	1	4	7	9	2	5	8
2	3	4	9	7	5	1	6	8				3	6	7	5	4	8	9	2	1
1	5	7	3	8	6	9	2	4				1	8	4	9	3	2	5	7	6
8	9	6	1	4	2	7	3	5				9	5	2	1	6	7	8	4	3

■ ■ ■ ■ ■ #7566

8	9	3	5	4	1	7	6	2				1	5	9	4	3	8	2	7	6
4	2	5	3	7	6	8	1	9				8	7	3	9	6	2	1	4	5
7	1	6	8	9	2	3	4	5				4	6	2	7	1	5	8	9	3
5	7	1	6	2	3	9	8	4				3	9	8	1	5	6	4	2	7
9	8	2	4	5	7	1	3	6				6	4	1	3	2	7	9	5	8
6	3	4	9	1	8	2	5	7				5	2	7	8	9	4	6	3	1
1	6	7	2	3	5	4	9	8	5	1	2	7	3	6	2	8	9	5	1	4
2	5	9	1	8	4	6	7	3	4	8	9	2	1	5	6	4	3	7	8	9
3	4	8	7	6	9	5	2	1	6	3	7	9	8	4	5	7	1	3	6	2
						1	6	7	3	9	4	5	2	8						
						3	4	9	8	2	5	6	7	1						
						8	5	2	1	7	6	4	9	3						
5	9	7	3	4	8	2	1	6	7	4	3	8	5	9	3	1	4	2	6	7
6	2	8	5	1	9	7	3	4	9	5	8	1	6	2	9	7	8	5	3	4
4	1	3	2	6	7	9	8	5	2	6	1	3	4	7	2	5	6	9	8	1
1	7	9	6	8	3	5	4	2				6	9	4	5	3	7	1	2	8
8	6	2	9	5	4	3	7	1				7	2	1	8	6	9	3	4	5
3	4	5	1	7	2	6	9	8				5	3	8	1	4	2	6	7	9
2	5	4	7	3	1	8	6	9				9	1	6	4	8	3	7	5	2
9	3	1	8	2	6	4	5	7				2	8	3	7	9	5	4	1	6
7	8	6	4	9	5	1	2	3				4	7	5	6	2	1	8	9	3

#7567

8	9	2	6	5	7	1	3	4				7	2	4	5	8	6	3	9	1
4	6	5	8	1	3	9	2	7				1	3	9	7	4	2	6	8	5
1	7	3	9	4	2	8	6	5				5	6	8	1	3	9	4	2	7
9	4	6	3	2	8	5	7	1				2	9	1	8	7	3	5	4	6
2	3	1	7	9	5	4	8	6				4	7	3	6	9	5	2	1	8
5	8	7	1	6	4	3	9	2				6	8	5	2	1	4	7	3	9
3	5	8	4	7	6	2	1	9	5	6	3	8	4	7	3	5	1	9	6	2
7	1	4	2	8	9	6	5	3	4	7	8	9	1	2	4	6	7	8	5	3
6	2	9	5	3	1	7	4	8	1	2	9	3	5	6	9	2	8	1	7	4
						9	2	4	6	3	1	5	7	8						
						8	7	5	2	9	4	1	6	3						
						3	6	1	7	8	5	4	2	9						
3	6	8	1	5	2	4	9	7	3	1	2	6	8	5	7	9	4	1	3	2
4	7	5	6	9	8	1	3	2	8	5	6	7	9	4	3	2	1	8	6	5
9	2	1	4	7	3	5	8	6	9	4	7	2	3	1	5	8	6	7	4	9
8	1	7	2	6	9	3	5	4				8	7	2	1	6	9	3	5	4
5	9	3	8	4	7	2	6	1				1	4	6	8	5	3	9	2	7
2	4	6	5	3	1	9	7	8				3	5	9	2	4	7	6	8	1
7	3	4	9	1	6	8	2	5				4	6	3	9	1	5	2	7	8
6	5	2	3	8	4	7	1	9				9	2	7	4	3	8	5	1	6
1	8	9	7	2	5	6	4	3				5	1	8	6	7	2	4	9	3

4x4 #7568

3	7	6	5	2	8	4	1	9				1	2	5	6	8	7	9	4	3
8	2	4	9	1	6	7	3	5				6	9	4	1	3	2	5	8	7
5	9	1	3	7	4	8	6	2				3	8	7	4	5	9	2	6	1
4	8	2	6	5	1	9	7	3				4	6	1	3	2	8	7	9	5
7	1	3	8	4	9	5	2	6				2	3	9	7	4	5	8	1	6
9	6	5	7	3	2	1	4	8				7	5	8	9	6	1	4	3	2
2	3	9	1	8	7	6	5	4	8	1	3	9	7	2	8	1	6	3	5	4
6	4	7	2	9	5	3	8	1	9	7	2	5	4	6	2	9	3	1	7	8
1	5	8	4	6	3	2	9	7	5	4	6	8	1	3	5	7	4	6	2	9
						5	7	2	4	6	8	1	3	9						
						9	1	3	7	2	5	4	6	8						
						8	4	6	1	3	9	7	2	5						
5	6	4	1	2	8	7	3	9	2	5	4	6	8	1	3	4	7	9	5	2
8	9	1	7	6	3	4	2	5	6	8	1	3	9	7	2	8	5	4	6	1
3	7	2	4	5	9	1	6	8	3	9	7	2	5	4	6	9	1	3	8	7
9	1	8	6	3	4	2	5	7				9	4	5	1	2	8	6	7	3
2	3	6	9	7	5	8	1	4				8	7	6	5	3	9	2	1	4
7	4	5	8	1	2	6	9	3				1	2	3	4	7	6	5	9	8
4	2	3	5	8	6	9	7	1				4	1	8	9	6	2	7	3	5
1	5	9	2	4	7	3	8	6				7	6	2	8	5	3	1	4	9
6	8	7	3	9	1	5	4	2				5	3	9	7	1	4	8	2	6

■ ■ ■ ■ ■ #7569

4	8	5	1	2	7	6	9	3				5	8	4	7	1	9	6	2	3
2	9	7	3	5	6	4	1	8				9	6	2	4	3	8	1	5	7
1	6	3	9	4	8	2	5	7				1	7	3	5	6	2	4	9	8
3	7	6	8	1	2	5	4	9				4	9	6	1	8	7	2	3	5
8	4	1	5	6	9	3	7	2				7	2	1	6	5	3	8	4	9
9	5	2	7	3	4	1	8	6				8	3	5	2	9	4	7	6	1
7	2	4	6	8	5	9	3	1	5	2	7	6	4	8	9	7	5	3	1	2
6	1	8	4	9	3	7	2	5	4	6	8	3	1	9	8	2	6	5	7	4
5	3	9	2	7	1	8	6	4	1	3	9	2	5	7	3	4	1	9	8	6
						6	5	7	8	4	3	1	9	2						
						2	1	9	7	5	6	4	8	3						
						3	4	8	9	1	2	5	7	6						
8	6	4	1	3	7	5	9	2	6	7	4	8	3	1	7	6	9	5	2	4
7	9	2	5	4	6	1	8	3	2	9	5	7	6	4	8	5	2	9	1	3
3	5	1	8	2	9	4	7	6	3	8	1	9	2	5	1	3	4	8	6	7
5	8	3	6	9	1	2	4	7				1	5	3	4	9	6	2	7	8
1	4	9	3	7	2	8	6	5				6	9	8	3	2	7	4	5	1
6	2	7	4	5	8	3	1	9				4	7	2	5	1	8	3	9	6
9	3	8	7	1	5	6	2	4				2	1	9	6	4	3	7	8	5
4	7	6	2	8	3	9	5	1				5	4	7	9	8	1	6	3	2
2	1	5	9	6	4	7	3	8				3	8	6	2	7	5	1	4	9

4x4 #7570

7	4	6	1	5	3	2	9	8				5	7	6	8	1	9	2	4	3
9	8	2	6	7	4	5	1	3				1	4	9	5	3	2	6	7	8
5	3	1	9	8	2	7	6	4				2	8	3	7	6	4	1	9	5
6	9	8	4	2	5	1	3	7				7	3	1	2	9	8	4	5	6
2	5	3	8	1	7	9	4	6				8	6	5	3	4	1	7	2	9
1	7	4	3	6	9	8	5	2				9	2	4	6	5	7	3	8	1
8	1	7	5	3	6	4	2	9	5	8	6	3	1	7	9	2	5	8	6	4
3	2	9	7	4	1	6	8	5	1	7	3	4	9	2	1	8	6	5	3	7
4	6	5	2	9	8	3	7	1	9	2	4	6	5	8	4	7	3	9	1	2
						1	6	8	7	3	9	5	2	4						
						5	4	2	8	6	1	9	7	3						
						9	3	7	2	4	5	1	8	6						
5	6	4	1	7	8	2	9	3	4	5	8	7	6	1	2	3	5	9	4	8
9	1	7	6	2	3	8	5	4	6	1	7	2	3	9	4	1	8	6	5	7
2	3	8	5	4	9	7	1	6	3	9	2	8	4	5	6	9	7	3	1	2
8	5	9	3	1	2	6	4	7				4	2	3	5	7	6	1	8	9
6	4	3	8	9	7	1	2	5				6	1	7	8	4	9	2	3	5
7	2	1	4	5	6	9	3	8				9	5	8	3	2	1	7	6	4
1	9	5	7	8	4	3	6	2				1	8	4	9	6	2	5	7	3
3	8	2	9	6	5	4	7	1				5	9	6	7	8	3	4	2	1
4	7	6	2	3	1	5	8	9				3	7	2	1	5	4	8	9	6

#7571

4	5	9	8	1	7	3	2	6				9	3	1	8	7	6	2	4	5
2	7	3	9	5	6	4	1	8				4	6	7	1	2	5	9	3	8
1	8	6	2	4	3	5	7	9				5	8	2	3	4	9	1	6	7
8	6	1	7	3	5	9	4	2				1	5	8	2	6	4	7	9	3
5	2	4	6	9	1	7	8	3				3	9	6	7	5	8	4	1	2
3	9	7	4	8	2	1	6	5				7	2	4	9	3	1	8	5	6
6	3	5	1	7	8	2	9	4	5	1	8	6	7	3	4	1	2	5	8	9
7	4	2	3	6	9	8	5	1	3	7	6	2	4	9	5	8	3	6	7	1
9	1	8	5	2	4	6	3	7	9	4	2	8	1	5	6	9	7	3	2	4
						1	2	9	8	5	7	4	3	6						
						7	8	5	6	3	4	1	9	2						
						4	6	3	2	9	1	7	5	8						
2	6	5	1	4	9	3	7	8	4	6	9	5	2	1	8	6	3	4	7	9
3	4	9	6	8	7	5	1	2	7	8	3	9	6	4	7	2	5	1	3	8
8	7	1	2	3	5	9	4	6	1	2	5	3	8	7	9	1	4	5	2	6
5	9	2	8	1	4	6	3	7				6	9	5	2	8	7	3	1	4
1	3	4	9	7	6	8	2	5				2	4	8	1	3	9	7	6	5
6	8	7	5	2	3	1	9	4				1	7	3	5	4	6	8	9	2
4	1	3	7	5	8	2	6	9				4	5	2	3	9	1	6	8	7
9	2	8	4	6	1	7	5	3				7	3	9	6	5	8	2	4	1
7	5	6	3	9	2	4	8	1				8	1	6	4	7	2	9	5	3

#7572

9	5	8	2	6	7	3	1	4				4	7	8	9	6	1	2	3	5
6	7	1	5	3	4	2	9	8				3	2	6	7	5	4	9	1	8
4	2	3	9	1	8	7	5	6				1	5	9	3	8	2	4	7	6
5	8	2	3	4	9	1	6	7				6	8	2	5	3	7	1	9	4
7	3	6	8	2	1	5	4	9				5	1	4	8	2	9	3	6	7
1	9	4	6	7	5	8	3	2				9	3	7	4	1	6	8	5	2
2	4	5	1	8	6	9	7	3	6	5	2	8	4	1	6	7	3	5	2	9
3	6	9	7	5	2	4	8	1	9	3	7	2	6	5	1	9	8	7	4	3
8	1	7	4	9	3	6	2	5	4	1	8	7	9	3	2	4	5	6	8	1
						8	5	4	7	9	1	3	2	6						
						7	1	9	2	6	3	5	8	4						
						2	3	6	8	4	5	1	7	9						
1	5	8	4	7	6	3	9	2	5	8	6	4	1	7	5	8	6	2	3	9
3	9	6	5	8	2	1	4	7	3	2	9	6	5	8	2	9	3	1	4	7
2	7	4	3	9	1	5	6	8	1	7	4	9	3	2	1	7	4	5	6	8
9	2	3	7	1	5	6	8	4				2	4	9	6	3	8	7	1	5
6	1	7	8	3	4	9	2	5				3	8	6	7	5	1	4	9	2
4	8	5	2	6	9	7	1	3				1	7	5	9	4	2	6	8	3
5	6	2	1	4	3	8	7	9				8	6	1	3	2	7	9	5	4
7	4	9	6	5	8	2	3	1				7	9	4	8	1	5	3	2	6
8	3	1	9	2	7	4	5	6				5	2	3	4	6	9	8	7	1

#7573

6	2	4	1	8	3	9	5	7				3	5	6	2	8	7	1	9	4
1	9	3	6	7	5	4	8	2				1	2	4	6	3	9	8	5	7
8	7	5	4	9	2	6	1	3				8	9	7	5	1	4	3	2	6
4	8	7	2	5	1	3	9	6				9	8	3	4	6	1	5	7	2
3	1	9	7	4	6	8	2	5				4	7	2	8	5	3	9	6	1
2	5	6	8	3	9	1	7	4				6	1	5	7	9	2	4	8	3
5	4	2	3	1	8	7	6	9	8	5	3	2	4	1	9	7	8	6	3	5
9	3	8	5	6	7	2	4	1	9	7	6	5	3	8	1	2	6	7	4	9
7	6	1	9	2	4	5	3	8	1	2	4	7	6	9	3	4	5	2	1	8
						3	8	7	5	4	1	6	9	2						
						6	9	2	7	3	8	4	1	5						
						4	1	5	2	6	9	3	8	7						
2	9	6	7	4	8	1	5	3	4	9	2	8	7	6	1	5	4	9	2	3
1	8	7	5	3	6	9	2	4	6	8	7	1	5	3	7	2	9	8	4	6
3	4	5	9	2	1	8	7	6	3	1	5	9	2	4	8	6	3	7	1	5
4	6	9	1	8	7	5	3	2				2	4	5	6	8	1	3	7	9
8	3	1	2	5	4	6	9	7				7	6	8	3	9	2	4	5	1
7	5	2	3	6	9	4	1	8				3	9	1	4	7	5	6	8	2
6	1	3	8	9	2	7	4	5				6	8	9	5	1	7	2	3	4
9	2	8	4	7	5	3	6	1				5	3	7	2	4	6	1	9	8
5	7	4	6	1	3	2	8	9				4	1	2	9	3	8	5	6	7

#7574

2	9	7	6	8	3	5	1	4				3	2	4	6	1	7	8	5	9
6	1	4	5	9	7	8	2	3				8	9	5	4	3	2	6	7	1
5	8	3	1	2	4	7	9	6				6	7	1	9	5	8	2	3	4
9	3	5	7	1	6	2	4	8				4	8	9	2	7	3	5	1	6
8	6	1	3	4	2	9	5	7				1	5	2	8	9	6	7	4	3
4	7	2	9	5	8	6	3	1				7	6	3	5	4	1	9	2	8
3	2	9	8	6	1	4	7	5	6	2	1	9	3	8	1	2	5	4	6	7
7	5	8	4	3	9	1	6	2	8	9	3	5	4	7	3	6	9	1	8	2
1	4	6	2	7	5	3	8	9	7	5	4	2	1	6	7	8	4	3	9	5
						8	9	1	5	3	7	4	6	2						
						6	2	4	9	1	8	3	7	5						
						7	5	3	2	4	6	1	8	9						
6	3	8	5	9	1	2	4	7	1	6	9	8	5	3	6	4	9	7	1	2
2	4	5	8	7	3	9	1	6	3	8	5	7	2	4	3	8	1	5	6	9
1	9	7	2	6	4	5	3	8	4	7	2	6	9	1	5	2	7	4	8	3
3	6	1	9	5	8	7	2	4				9	8	6	4	1	2	3	7	5
8	2	4	1	3	7	6	9	5				5	4	7	8	3	6	9	2	1
5	7	9	6	4	2	1	8	3				3	1	2	9	7	5	8	4	6
7	1	2	4	8	5	3	6	9				2	6	9	7	5	8	1	3	4
9	8	3	7	1	6	4	5	2				4	7	5	1	6	3	2	9	8
4	5	6	3	2	9	8	7	1				1	3	8	2	9	4	6	5	7

■ ■ ■ ■ ■ #7575

8	2	3	6	5	9	1	4	7				5	9	2	7	8	3	4	6	1
6	7	1	3	2	4	9	8	5				7	1	8	5	4	6	9	2	3
5	4	9	7	8	1	2	6	3				3	4	6	1	2	9	5	8	7
4	9	2	5	6	3	7	1	8				8	7	3	6	9	1	2	5	4
7	1	8	9	4	2	5	3	6				6	5	1	4	3	2	8	7	9
3	6	5	1	7	8	4	2	9				9	2	4	8	5	7	1	3	6
1	8	7	4	9	6	3	5	2	1	9	6	4	8	7	3	1	5	6	9	2
9	3	6	2	1	5	8	7	4	2	5	3	1	6	9	2	7	8	3	4	5
2	5	4	8	3	7	6	9	1	4	7	8	2	3	5	9	6	4	7	1	8
						2	6	9	7	8	1	5	4	3						
						4	3	5	9	6	2	7	1	8						
						1	8	7	5	3	4	9	2	6						
3	8	4	9	7	1	5	2	6	8	1	9	3	7	4	2	5	1	9	8	6
1	6	9	8	5	2	7	4	3	6	2	5	8	9	1	4	6	3	2	7	5
2	7	5	6	4	3	9	1	8	3	4	7	6	5	2	7	8	9	1	3	4
5	1	2	4	8	6	3	7	9				2	8	5	1	9	7	6	4	3
8	3	6	7	1	9	2	5	4				9	4	6	5	3	8	7	1	2
9	4	7	2	3	5	8	6	1				1	3	7	6	2	4	5	9	8
7	9	3	1	2	4	6	8	5				5	1	3	9	4	6	8	2	7
6	2	1	5	9	8	4	3	7				4	2	9	8	7	5	3	6	1
4	5	8	3	6	7	1	9	2				7	6	8	3	1	2	4	5	9

#7576

7	6	1	4	3	8	9	5	2				1	5	7	8	3	4	6	9	2
5	4	8	1	2	9	7	3	6				2	8	3	9	1	6	7	5	4
3	9	2	7	5	6	8	4	1				9	4	6	7	5	2	8	1	3
8	1	5	9	7	4	2	6	3				5	6	2	4	9	1	3	8	7
4	2	3	8	6	5	1	9	7				7	3	4	2	8	5	9	6	1
6	7	9	2	1	3	5	8	4				8	9	1	3	6	7	4	2	5
1	3	6	5	9	7	4	2	8	6	9	7	3	1	5	6	4	8	2	7	9
2	5	4	3	8	1	6	7	9	3	5	1	4	2	8	1	7	9	5	3	6
9	8	7	6	4	2	3	1	5	4	8	2	6	7	9	5	2	3	1	4	8
						7	9	4	1	6	5	2	8	3						
						1	5	6	2	3	8	7	9	4						
						2	8	3	7	4	9	1	5	6						
6	9	4	5	7	2	8	3	1	9	2	4	5	6	7	3	9	8	2	1	4
7	8	5	1	6	3	9	4	2	5	7	6	8	3	1	5	4	2	6	7	9
2	1	3	4	9	8	5	6	7	8	1	3	9	4	2	6	7	1	3	5	8
8	6	7	2	1	5	3	9	4				1	7	6	2	3	9	4	8	5
5	4	2	8	3	9	7	1	6				3	8	4	7	1	5	9	6	2
9	3	1	7	4	6	2	8	5				2	9	5	8	6	4	7	3	1
1	2	6	9	8	7	4	5	3				7	1	8	9	2	3	5	4	6
3	7	9	6	5	4	1	2	8				4	2	3	1	5	6	8	9	7
4	5	8	3	2	1	6	7	9				6	5	9	4	8	7	1	2	3

#7577

6	5	2	3	1	4	8	9	7				5	7	8	2	4	1	6	3	9
1	3	8	9	7	5	2	4	6				1	2	4	9	3	6	7	5	8
7	4	9	8	2	6	1	5	3				6	3	9	8	5	7	1	4	2
3	8	4	2	6	7	5	1	9				2	6	3	1	7	9	4	8	5
2	7	1	5	3	9	6	8	4				8	4	5	6	2	3	9	1	7
9	6	5	4	8	1	7	3	2				7	9	1	5	8	4	2	6	3
5	2	3	6	4	8	9	7	1	5	4	2	3	8	6	4	9	2	5	7	1
8	1	6	7	9	3	4	2	5	8	3	6	9	1	7	3	6	5	8	2	4
4	9	7	1	5	2	3	6	8	1	9	7	4	5	2	7	1	8	3	9	6
						6	1	9	4	7	5	2	3	8						
						2	8	3	9	6	1	7	4	5						
						7	5	4	3	2	8	6	9	1						
5	4	7	3	1	2	8	9	6	7	1	4	5	2	3	1	7	4	6	8	9
2	6	3	8	5	9	1	4	7	2	5	3	8	6	9	3	5	2	7	4	1
9	8	1	4	7	6	5	3	2	6	8	9	1	7	4	9	8	6	3	2	5
3	9	5	1	8	7	6	2	4				4	1	7	6	9	8	2	5	3
1	2	6	5	9	4	3	7	8				6	9	5	7	2	3	8	1	4
8	7	4	2	6	3	9	5	1				2	3	8	4	1	5	9	6	7
7	1	2	9	3	8	4	6	5				3	5	6	8	4	9	1	7	2
4	3	8	6	2	5	7	1	9				9	4	1	2	6	7	5	3	8
6	5	9	7	4	1	2	8	3				7	8	2	5	3	1	4	9	6

■ ■ ■ ■ ■ #7578

7	9	5	4	6	3	2	8	1				7	4	3	5	2	6	9	8	1
4	3	1	2	7	8	9	6	5				6	8	2	4	9	1	5	3	7
2	8	6	5	1	9	4	7	3				5	9	1	7	3	8	4	6	2
8	4	7	9	2	1	3	5	6				3	6	8	1	7	9	2	5	4
9	5	2	3	8	6	1	4	7				2	7	9	8	5	4	3	1	6
1	6	3	7	4	5	8	9	2				1	5	4	2	6	3	8	7	9
5	1	4	8	3	7	6	2	9	8	3	7	4	1	5	9	8	7	6	2	3
3	7	8	6	9	2	5	1	4	9	2	6	8	3	7	6	4	2	1	9	5
6	2	9	1	5	4	7	3	8	4	1	5	9	2	6	3	1	5	7	4	8
						9	6	1	2	7	8	3	5	4						
						4	5	3	1	6	9	2	7	8						
						8	7	2	3	5	4	1	6	9						
8	2	7	6	4	3	1	9	5	6	8	2	7	4	3	9	5	8	2	6	1
6	1	9	5	8	2	3	4	7	5	9	1	6	8	2	4	1	7	5	9	3
3	4	5	7	9	1	2	8	6	7	4	3	5	9	1	3	6	2	8	7	4
7	5	2	3	6	9	8	1	4				9	2	4	6	7	5	3	1	8
1	6	3	4	5	8	7	2	9				8	1	6	2	4	3	7	5	9
9	8	4	1	2	7	5	6	3				3	5	7	8	9	1	6	4	2
4	9	8	2	3	5	6	7	1				4	7	8	1	3	6	9	2	5
5	7	6	8	1	4	9	3	2				1	3	5	7	2	9	4	8	6
2	3	1	9	7	6	4	5	8				2	6	9	5	8	4	1	3	7

■ ■ ■ ■ ■ #7579

7	2	1	4	8	3	5	9	6				7	6	5	1	9	4	8	3	2
3	6	8	1	9	5	7	4	2				9	1	8	5	3	2	6	4	7
9	4	5	7	6	2	1	8	3				4	3	2	8	6	7	9	1	5
4	7	3	9	5	8	2	6	1				5	4	7	9	1	6	2	8	3
8	5	6	2	1	4	3	7	9				6	2	3	7	5	8	1	9	4
1	9	2	3	7	6	8	5	4				8	9	1	4	2	3	5	7	6
5	8	9	6	3	1	4	2	7	5	1	6	3	8	9	2	7	5	4	6	1
2	3	7	8	4	9	6	1	5	8	3	9	2	7	4	6	8	1	3	5	9
6	1	4	5	2	7	9	3	8	7	2	4	1	5	6	3	4	9	7	2	8
						2	5	6	9	8	1	7	4	3						
						3	7	4	6	5	2	8	9	1						
						1	8	9	4	7	3	5	6	2						
9	3	8	5	1	4	7	6	2	1	9	5	4	3	8	5	2	9	6	1	7
2	5	1	9	7	6	8	4	3	2	6	7	9	1	5	7	8	6	4	3	2
7	6	4	8	2	3	5	9	1	3	4	8	6	2	7	4	3	1	8	5	9
4	7	2	1	3	9	6	8	5				8	5	2	6	4	3	7	9	1
5	1	3	6	8	7	4	2	9				3	6	4	1	9	7	5	2	8
6	8	9	2	4	5	1	3	7				7	9	1	2	5	8	3	6	4
3	4	5	7	6	2	9	1	8				5	8	9	3	1	4	2	7	6
1	2	7	4	9	8	3	5	6				1	7	3	8	6	2	9	4	5
8	9	6	3	5	1	2	7	4				2	4	6	9	7	5	1	8	3

4x4 #7580

8	6	7	5	1	4	9	3	2				1	7	9	5	4	6	2	8	3
9	4	1	3	8	2	6	7	5				8	5	3	9	7	2	6	4	1
2	5	3	9	7	6	8	4	1				6	4	2	3	8	1	5	7	9
4	8	6	1	2	5	7	9	3				2	6	7	8	3	9	1	5	4
7	2	5	8	9	3	4	1	6				5	8	1	2	6	4	3	9	7
3	1	9	6	4	7	5	2	8				3	9	4	1	5	7	8	2	6
6	7	8	4	3	1	2	5	9	6	4	3	7	1	8	6	9	5	4	3	2
1	9	2	7	5	8	3	6	4	8	7	1	9	2	5	4	1	3	7	6	8
5	3	4	2	6	9	1	8	7	5	9	2	4	3	6	7	2	8	9	1	5
						4	3	8	1	5	7	6	9	2						
						7	1	5	2	6	9	8	4	3						
						9	2	6	3	8	4	5	7	1						
4	1	2	7	8	5	6	9	3	4	1	8	2	5	7	4	1	9	6	3	8
3	7	5	2	6	9	8	4	1	7	2	5	3	6	9	2	7	8	5	1	4
8	9	6	3	4	1	5	7	2	9	3	6	1	8	4	6	5	3	7	9	2
5	6	3	8	2	4	9	1	7				4	1	8	3	2	6	9	7	5
9	4	7	6	1	3	2	5	8				7	9	3	5	8	4	2	6	1
1	2	8	9	5	7	4	3	6				6	2	5	1	9	7	8	4	3
7	8	9	4	3	2	1	6	5				8	3	1	7	6	2	4	5	9
2	3	1	5	9	6	7	8	4				9	4	6	8	3	5	1	2	7
6	5	4	1	7	8	3	2	9				5	7	2	9	4	1	3	8	6

■ ■ ■ ■ ■ #7581

2	4	7	8	9	1	3	6	5				4	2	8	9	7	6	5	1	3
1	3	5	4	6	2	9	7	8				3	9	7	8	5	1	4	6	2
9	8	6	7	5	3	4	2	1				5	6	1	4	3	2	9	8	7
3	1	4	6	2	8	5	9	7				2	1	3	5	8	9	6	7	4
7	2	9	3	1	5	8	4	6				8	4	6	2	1	7	3	5	9
6	5	8	9	4	7	2	1	3				9	7	5	3	6	4	1	2	8
4	9	3	1	8	6	7	5	2	1	3	9	6	8	4	7	9	5	2	3	1
8	6	2	5	7	4	1	3	9	6	8	4	7	5	2	1	4	3	8	9	6
5	7	1	2	3	9	6	8	4	7	5	2	1	3	9	6	2	8	7	4	5
						5	4	6	3	2	7	8	9	1						
						3	2	7	8	9	1	5	4	6						
						8	9	1	5	4	6	3	2	7						
7	2	5	6	3	9	4	1	8	2	6	5	9	7	3	5	8	2	6	4	1
1	8	6	2	5	4	9	7	3	4	1	8	2	6	5	9	1	4	7	3	8
3	9	4	7	8	1	2	6	5	9	7	3	4	1	8	6	7	3	5	2	9
9	1	7	3	2	5	6	8	4				1	4	6	7	2	9	8	5	3
2	6	8	4	9	7	3	5	1				7	8	9	1	3	5	2	6	4
5	4	3	1	6	8	7	9	2				5	3	2	4	6	8	9	1	7
4	5	1	9	7	3	8	2	6				3	5	7	8	4	6	1	9	2
6	3	9	8	1	2	5	4	7				6	2	1	3	9	7	4	8	5
8	7	2	5	4	6	1	3	9				8	9	4	2	5	1	3	7	6

#7582

2	6	8	5	4	1	3	7	9				1	3	8	7	9	4	2	6	5
9	7	4	8	2	3	6	5	1				5	9	6	1	3	2	4	8	7
3	5	1	6	7	9	4	2	8				4	2	7	8	5	6	3	9	1
1	4	6	3	5	7	8	9	2				8	5	1	2	6	3	9	7	4
5	2	7	9	6	8	1	3	4				9	6	3	4	1	7	8	5	2
8	3	9	2	1	4	7	6	5				2	7	4	5	8	9	1	3	6
4	1	5	7	9	6	2	8	3	4	5	6	7	1	9	3	4	5	6	2	8
6	8	2	4	3	5	9	1	7	8	2	3	6	4	5	9	2	8	7	1	3
7	9	3	1	8	2	5	4	6	1	9	7	3	8	2	6	7	1	5	4	9
						4	7	9	3	1	2	5	6	8						
						1	3	2	6	8	5	9	7	4						
						8	6	5	7	4	9	2	3	1						
9	7	4	1	2	6	3	5	8	9	6	4	1	2	7	3	5	9	4	8	6
3	5	6	8	4	9	7	2	1	5	3	8	4	9	6	1	8	7	3	5	2
1	8	2	5	7	3	6	9	4	2	7	1	8	5	3	4	6	2	9	7	1
2	4	8	7	1	5	9	6	3				9	1	2	7	3	8	6	4	5
6	1	5	3	9	2	4	8	7				3	4	8	6	9	5	1	2	7
7	3	9	6	8	4	5	1	2				7	6	5	2	4	1	8	9	3
4	6	1	2	5	7	8	3	9				6	8	1	5	2	4	7	3	9
5	2	7	9	3	8	1	4	6				5	3	9	8	7	6	2	1	4
8	9	3	4	6	1	2	7	5				2	7	4	9	1	3	5	6	8

■ ■ ■ ■ ■ #7583

5	4	3	8	2	6	7	9	1				9	8	6	4	2	1	7	3	5
2	1	9	3	5	7	4	8	6				2	1	7	3	6	5	8	4	9
6	8	7	1	9	4	3	5	2				3	4	5	9	8	7	6	1	2
3	6	1	9	8	2	5	7	4				5	6	1	8	4	2	9	7	3
9	5	2	4	7	1	6	3	8				8	2	3	1	7	9	5	6	4
8	7	4	5	6	3	1	2	9				7	9	4	5	3	6	1	2	8
1	9	6	2	3	5	8	4	7	2	1	5	6	3	9	2	1	8	4	5	7
4	2	5	7	1	8	9	6	3	8	4	7	1	5	2	7	9	4	3	8	6
7	3	8	6	4	9	2	1	5	9	6	3	4	7	8	6	5	3	2	9	1
						3	9	4	7	8	1	2	6	5						
						7	8	1	5	2	6	9	4	3						
						5	2	6	3	9	4	8	1	7						
2	7	3	4	1	8	6	5	9	4	3	8	7	2	1	3	5	4	6	9	8
9	4	8	5	6	3	1	7	2	6	5	9	3	8	4	2	6	9	5	1	7
5	1	6	9	7	2	4	3	8	1	7	2	5	9	6	1	8	7	3	2	4
8	2	4	7	5	6	9	1	3				6	1	8	9	3	5	4	7	2
1	6	5	8	3	9	2	4	7				2	7	5	8	4	6	9	3	1
3	9	7	1	2	4	8	6	5				4	3	9	7	2	1	8	5	6
4	5	9	3	8	1	7	2	6				8	5	2	4	7	3	1	6	9
6	3	1	2	9	7	5	8	4				9	4	3	6	1	2	7	8	5
7	8	2	6	4	5	3	9	1				1	6	7	5	9	8	2	4	3

#7584

6	2	8	3	1	4	7	9	5				3	5	7	9	4	2	8	6	1
9	3	4	8	5	7	1	6	2				2	8	9	5	1	6	7	3	4
7	5	1	6	9	2	8	3	4				1	4	6	8	7	3	2	5	9
3	7	2	4	6	5	9	8	1				7	6	1	4	8	9	5	2	3
1	4	6	9	7	8	2	5	3				5	3	2	1	6	7	9	4	8
8	9	5	2	3	1	6	4	7				4	9	8	3	2	5	6	1	7
5	6	7	1	8	3	4	2	9	6	1	5	8	7	3	2	5	1	4	9	6
4	8	3	7	2	9	5	1	6	8	7	3	9	2	4	6	3	8	1	7	5
2	1	9	5	4	6	3	7	8	9	2	4	6	1	5	7	9	4	3	8	2
						6	3	1	7	4	8	2	5	9						
						8	4	7	2	5	9	1	3	6						
						9	5	2	1	3	6	7	4	8						
2	8	6	1	3	5	7	9	4	5	6	2	3	8	1	7	2	9	4	5	6
7	5	9	4	2	6	1	8	3	4	9	7	5	6	2	3	8	4	7	1	9
4	3	1	9	7	8	2	6	5	3	8	1	4	9	7	6	1	5	3	8	2
8	6	4	2	5	7	3	1	9				6	4	9	1	3	8	2	7	5
5	1	2	6	9	3	8	4	7				8	1	5	9	7	2	6	4	3
9	7	3	8	4	1	5	2	6				2	7	3	5	4	6	8	9	1
3	9	8	7	6	2	4	5	1				9	5	4	2	6	7	1	3	8
1	4	7	5	8	9	6	3	2				1	2	8	4	9	3	5	6	7
6	2	5	3	1	4	9	7	8				7	3	6	8	5	1	9	2	4

4x4 ■■■■ #7585

5	3	7	2	1	6	4	8	9				3	7	5	1	8	9	2	6	4
9	2	4	8	7	3	5	6	1				2	1	4	6	7	5	3	9	8
1	8	6	4	9	5	3	7	2				9	6	8	4	3	2	1	7	5
7	1	8	6	4	2	9	5	3				1	2	7	8	4	6	5	3	9
4	5	3	1	8	9	7	2	6				6	8	9	7	5	3	4	2	1
2	6	9	3	5	7	8	1	4				4	5	3	2	9	1	6	8	7
8	9	2	5	3	1	6	4	7	3	8	1	5	9	2	3	1	7	8	4	6
6	7	5	9	2	4	1	3	8	9	5	2	7	4	6	5	2	8	9	1	3
3	4	1	7	6	8	2	9	5	4	7	6	8	3	1	9	6	4	7	5	2
						9	5	6	7	1	4	2	8	3						
						4	7	1	8	2	3	6	5	9						
						3	8	2	5	6	9	1	7	4						
4	6	1	7	3	5	8	2	9	6	4	5	3	1	7	4	5	8	9	6	2
9	3	7	1	2	8	5	6	4	1	3	7	9	2	8	7	1	6	3	4	5
8	5	2	9	4	6	7	1	3	2	9	8	4	6	5	3	9	2	7	8	1
7	2	9	6	1	4	3	8	5				5	3	4	6	7	9	2	1	8
3	8	6	5	9	7	1	4	2				1	7	9	8	2	5	4	3	6
1	4	5	2	8	3	9	7	6				2	8	6	1	4	3	5	9	7
2	1	3	8	6	9	4	5	7				8	5	3	9	6	7	1	2	4
6	7	4	3	5	1	2	9	8				6	4	2	5	3	1	8	7	9
5	9	8	4	7	2	6	3	1				7	9	1	2	8	4	6	5	3

■ ■ ■ ■ ■ #7586

2	7	8	4	6	1	5	9	3				1	2	3	7	8	4	6	5	9
9	6	5	2	8	3	7	4	1				4	8	5	2	9	6	7	1	3
1	3	4	7	9	5	6	8	2				6	7	9	1	3	5	8	4	2
5	1	7	8	2	4	9	3	6				5	3	4	9	7	8	1	2	6
4	9	2	3	7	6	1	5	8				7	6	2	5	1	3	9	8	4
3	8	6	1	5	9	4	2	7				9	1	8	6	4	2	3	7	5
7	5	3	9	1	2	8	6	4	7	9	3	2	5	1	8	6	9	4	3	7
8	4	9	6	3	7	2	1	5	6	4	8	3	9	7	4	5	1	2	6	8
6	2	1	5	4	8	3	7	9	1	5	2	8	4	6	3	2	7	5	9	1
						1	4	2	9	8	6	7	3	5						
						7	5	3	4	2	1	6	8	9						
						6	9	8	5	3	7	1	2	4						
6	9	1	4	3	8	5	2	7	8	1	4	9	6	3	8	7	2	4	5	1
7	4	8	1	5	2	9	3	6	2	7	5	4	1	8	9	6	5	2	7	3
2	3	5	6	7	9	4	8	1	3	6	9	5	7	2	1	4	3	9	6	8
5	7	3	9	4	1	8	6	2				7	9	4	5	1	8	6	3	2
4	8	6	3	2	7	1	9	5				3	8	5	6	2	9	7	1	4
1	2	9	8	6	5	7	4	3				1	2	6	4	3	7	5	8	9
9	6	7	5	8	3	2	1	4				2	5	1	3	9	6	8	4	7
8	5	4	2	1	6	3	7	9				8	4	7	2	5	1	3	9	6
3	1	2	7	9	4	6	5	8				6	3	9	7	8	4	1	2	5

5x5 #7587

2	1	7	6	4	3	8	5	9				8	6	1	3	5	7	2	9	4
5	6	3	1	8	9	2	4	7				5	7	4	9	1	2	6	3	8
4	9	8	5	7	2	6	1	3				9	3	2	8	6	4	5	7	1
3	5	2	7	6	4	1	9	8				3	1	9	6	2	5	8	4	7
7	4	9	2	1	8	3	6	5				4	2	6	1	7	8	9	5	3
6	8	1	9	3	5	7	2	4				7	8	5	4	9	3	1	6	2
9	7	6	8	5	1	4	3	2	9	6	8	1	5	7	2	3	6	4	8	9
8	2	4	3	9	6	5	7	1	4	2	3	6	9	8	7	4	1	3	2	5
1	3	5	4	2	7	9	8	6	5	1	7	2	4	3	5	8	9	7	1	6
						8	6	5	7	4	1	9	3	2						
						7	1	4	3	9	2	5	8	6						
						3	2	9	8	5	6	4	7	1						
8	1	3	4	2	9	6	5	7	1	3	4	8	2	9	7	3	5	6	4	1
5	2	9	6	7	8	1	4	3	2	8	9	7	6	5	1	4	8	9	3	2
4	7	6	1	3	5	2	9	8	6	7	5	3	1	4	9	2	6	5	7	8
7	4	5	8	6	2	3	1	9				6	9	8	5	7	2	3	1	4
2	3	8	7	9	1	5	6	4				1	4	3	6	8	9	2	5	7
6	9	1	5	4	3	7	8	2				2	5	7	3	1	4	8	9	6
3	8	7	9	1	6	4	2	5				5	7	2	4	6	3	1	8	9
9	6	4	2	5	7	8	3	1				4	3	6	8	9	1	7	2	5
1	5	2	3	8	4	9	7	6				9	8	1	2	5	7	4	6	3

 ■■■■■ #7588

3	9	6	7	1	2	8	4	5				6	4	3	1	9	8	2	5	7
8	4	2	9	3	5	7	6	1				2	9	8	7	5	6	4	1	3
7	5	1	6	4	8	9	3	2				7	1	5	4	2	3	8	9	6
5	6	7	8	2	1	4	9	3				3	8	4	2	6	5	9	7	1
2	3	8	4	9	6	1	5	7				1	7	6	3	4	9	5	8	2
4	1	9	3	5	7	2	8	6				5	2	9	8	7	1	3	6	4
9	8	5	1	7	3	6	2	4	7	3	8	9	5	1	6	3	4	7	2	8
6	7	3	2	8	4	5	1	9	2	6	4	8	3	7	9	1	2	6	4	5
1	2	4	5	6	9	3	7	8	1	5	9	4	6	2	5	8	7	1	3	9
						4	6	7	3	8	1	2	9	5						
						8	3	1	5	9	2	7	4	6						
						9	5	2	6	4	7	1	8	3						
3	7	5	1	4	8	2	9	6	4	7	3	5	1	8	4	7	3	9	2	6
6	2	4	9	7	3	1	8	5	9	2	6	3	7	4	6	2	9	5	1	8
1	9	8	5	2	6	7	4	3	8	1	5	6	2	9	1	5	8	3	4	7
5	4	3	7	1	2	8	6	9				7	4	5	9	6	2	1	8	3
8	6	2	4	3	9	5	1	7				9	6	1	3	8	5	4	7	2
7	1	9	8	6	5	3	2	4				8	3	2	7	1	4	6	9	5
4	8	6	2	5	7	9	3	1				4	8	6	2	3	1	7	5	9
9	3	7	6	8	1	4	5	2				2	9	7	5	4	6	8	3	1
2	5	1	3	9	4	6	7	8				1	5	3	8	9	7	2	6	4

5x5 #7589

6	5	8	2	1	9	4	7	3				3	1	6	8	2	4	9	7	5
7	4	2	8	3	6	5	9	1				2	9	7	6	3	5	8	1	4
9	3	1	7	5	4	6	2	8				8	5	4	9	7	1	2	6	3
2	6	3	9	8	1	7	5	4				6	7	8	1	5	3	4	2	9
5	1	9	4	2	7	8	3	6				1	2	5	7	4	9	3	8	6
8	7	4	3	6	5	9	1	2				4	3	9	2	8	6	1	5	7
3	9	7	6	4	2	1	8	5	7	3	6	9	4	2	5	6	8	7	3	1
1	8	6	5	7	3	2	4	9	5	1	8	7	6	3	4	1	2	5	9	8
4	2	5	1	9	8	3	6	7	9	2	4	5	8	1	3	9	7	6	4	2
						6	7	1	3	4	9	2	5	8						
						8	5	2	1	6	7	3	9	4						
						4	9	3	2	8	5	1	7	6						
1	8	4	5	7	2	9	3	6	4	5	2	8	1	7	2	3	4	9	6	5
6	7	9	8	1	3	5	2	4	8	7	1	6	3	9	8	1	5	7	2	4
5	2	3	4	9	6	7	1	8	6	9	3	4	2	5	7	9	6	8	1	3
4	9	6	2	3	5	8	7	1				2	4	6	3	7	9	5	8	1
8	1	2	6	4	7	3	5	9				1	7	3	5	6	8	4	9	2
7	3	5	1	8	9	6	4	2				5	9	8	4	2	1	3	7	6
9	5	1	7	2	8	4	6	3				3	6	2	9	4	7	1	5	8
2	6	8	3	5	4	1	9	7				9	8	4	1	5	2	6	3	7
3	4	7	9	6	1	2	8	5				7	5	1	6	8	3	2	4	9

4 5 6 7 #7590

2	8	5	7	4	1	9	6	3				4	7	5	6	9	3	1	2	8
3	4	6	9	5	8	2	1	7				8	6	3	2	5	1	4	7	9
7	9	1	3	2	6	8	5	4				1	9	2	7	4	8	3	5	6
5	1	2	6	7	9	4	3	8				5	8	1	4	7	9	6	3	2
9	7	3	5	8	4	1	2	6				9	4	7	3	2	6	8	1	5
8	6	4	1	3	2	5	7	9				2	3	6	1	8	5	7	9	4
1	2	9	4	6	7	3	8	5	6	2	9	7	1	4	5	6	2	9	8	3
4	5	7	8	1	3	6	9	2	7	1	4	3	5	8	9	1	4	2	6	7
6	3	8	2	9	5	7	4	1	3	5	8	6	2	9	8	3	7	5	4	1
						1	6	9	5	4	7	2	8	3						
						5	7	4	2	8	3	1	9	6						
						2	3	8	1	9	6	5	4	7						
3	4	9	6	1	2	8	5	7	9	3	2	4	6	1	3	2	7	8	9	5
7	5	2	9	8	3	4	1	6	8	7	5	9	3	2	8	4	5	6	1	7
8	6	1	4	5	7	9	2	3	4	6	1	8	7	5	9	1	6	3	4	2
2	9	4	3	6	8	5	7	1				6	4	9	7	8	3	5	2	1
5	8	7	1	2	4	3	6	9				7	2	8	5	6	1	9	3	4
1	3	6	7	9	5	2	4	8				1	5	3	2	9	4	7	6	8
9	7	5	2	3	1	6	8	4				2	9	6	1	5	8	4	7	3
4	2	3	8	7	6	1	9	5				5	1	7	4	3	9	2	8	6
6	1	8	5	4	9	7	3	2				3	8	4	6	7	2	1	5	9

■ ■ ■ ■ ■ #7591

5	3	9	1	2	6	4	8	7				9	6	1	2	3	4	8	7	5
2	8	1	4	7	9	5	3	6				4	7	3	1	5	8	9	6	2
7	4	6	3	8	5	9	2	1				5	2	8	7	9	6	1	4	3
8	7	4	9	1	3	6	5	2				6	3	5	9	7	2	4	1	8
3	1	2	6	5	7	8	4	9				7	9	2	8	4	1	3	5	6
9	6	5	8	4	2	7	1	3				8	1	4	5	6	3	7	2	9
1	5	3	7	9	4	2	6	8	5	7	3	1	4	9	6	8	5	2	3	7
4	9	8	2	6	1	3	7	5	4	9	1	2	8	6	3	1	7	5	9	4
6	2	7	5	3	8	1	9	4	8	6	2	3	5	7	4	2	9	6	8	1
						5	2	6	7	3	4	8	9	1						
						4	3	7	9	1	8	5	6	2						
						8	1	9	6	2	5	4	7	3						
6	2	5	7	8	1	9	4	3	1	8	6	7	2	5	1	8	9	6	4	3
9	8	1	3	4	6	7	5	2	3	4	9	6	1	8	4	5	3	9	7	2
4	3	7	2	5	9	6	8	1	2	5	7	9	3	4	7	6	2	1	5	8
2	4	6	8	3	7	5	1	9				2	4	1	8	9	5	7	3	6
7	5	3	9	1	2	4	6	8				8	9	7	6	3	4	2	1	5
1	9	8	5	6	4	2	3	7				5	6	3	2	7	1	4	8	9
8	6	9	1	2	5	3	7	4				3	5	6	9	4	7	8	2	1
5	1	2	4	7	3	8	9	6				4	8	2	5	1	6	3	9	7
3	7	4	6	9	8	1	2	5				1	7	9	3	2	8	5	6	4

■ ■ ■ ■ ■ #7592

5	9	2	7	8	1	4	3	6				2	6	8	1	7	4	3	9	5
7	4	3	9	5	6	2	1	8				7	5	4	6	9	3	8	2	1
1	8	6	3	2	4	9	7	5				3	9	1	2	5	8	6	4	7
2	6	8	5	9	3	7	4	1				9	2	5	4	3	7	1	6	8
3	5	1	2	4	7	6	8	9				6	8	7	5	1	2	9	3	4
4	7	9	1	6	8	3	5	2				4	1	3	9	8	6	5	7	2
9	1	4	8	3	2	5	6	7	4	1	2	8	3	9	7	2	5	4	1	6
8	3	5	6	7	9	1	2	4	3	8	9	5	7	6	3	4	1	2	8	9
6	2	7	4	1	5	8	9	3	7	5	6	1	4	2	8	6	9	7	5	3
						7	1	6	2	4	8	3	9	5						
						4	8	2	9	3	5	7	6	1						
						3	5	9	6	7	1	4	2	8						
1	5	9	6	4	7	2	3	8	5	9	7	6	1	4	5	8	9	7	2	3
2	8	7	3	9	5	6	4	1	8	2	3	9	5	7	4	2	3	1	6	8
4	3	6	8	1	2	9	7	5	1	6	4	2	8	3	6	7	1	4	5	9
5	7	8	2	6	4	1	9	3				1	2	6	7	5	8	3	9	4
3	4	1	9	7	8	5	2	6				8	7	9	3	6	4	2	1	5
9	6	2	5	3	1	4	8	7				3	4	5	9	1	2	6	8	7
8	9	4	7	5	6	3	1	2				5	6	2	8	3	7	9	4	1
7	1	5	4	2	3	8	6	9				4	3	8	1	9	6	5	7	2
6	2	3	1	8	9	7	5	4				7	9	1	2	4	5	8	3	6

■ ■ ■ ■ ■ #7593

1	6	4	3	2	9	5	8	7				4	7	9	5	3	6	2	8	1
3	8	5	1	6	7	9	2	4				2	3	6	1	8	4	5	9	7
7	9	2	5	4	8	1	6	3				1	5	8	2	7	9	3	6	4
8	4	3	6	9	5	2	7	1				9	1	2	3	4	7	6	5	8
9	2	7	8	1	4	6	3	5				6	4	3	8	1	5	9	7	2
5	1	6	2	7	3	4	9	8				5	8	7	6	9	2	4	1	3
4	7	1	9	8	2	3	5	6	9	7	1	8	2	4	9	6	1	7	3	5
2	3	8	4	5	6	7	1	9	2	8	4	3	6	5	7	2	8	1	4	9
6	5	9	7	3	1	8	4	2	6	3	5	7	9	1	4	5	3	8	2	6
						5	6	8	3	1	9	4	7	2						
						1	9	3	7	4	2	5	8	6						
						4	2	7	8	5	6	1	3	9						
2	4	7	6	8	1	9	3	5	1	2	7	6	4	8	2	3	5	9	7	1
5	9	1	7	3	2	6	8	4	5	9	3	2	1	7	4	9	6	3	5	8
8	6	3	5	4	9	2	7	1	4	6	8	9	5	3	1	8	7	2	4	6
1	2	9	4	6	7	8	5	3				1	7	6	5	4	9	8	3	2
6	5	4	3	9	8	1	2	7				4	8	2	7	6	3	5	1	9
3	7	8	1	2	5	4	9	6				3	9	5	8	2	1	4	6	7
4	8	5	9	7	6	3	1	2				5	2	4	6	7	8	1	9	3
7	3	2	8	1	4	5	6	9				8	6	9	3	1	4	7	2	5
9	1	6	2	5	3	7	4	8				7	3	1	9	5	2	6	8	4

#7594

7	6	1	5	9	4	2	8	3				2	5	3	6	1	7	9	8	4
2	3	4	7	6	8	1	5	9				1	9	8	5	2	4	3	7	6
5	8	9	3	2	1	6	7	4				7	4	6	3	9	8	2	5	1
6	2	8	4	7	3	5	9	1				4	8	5	7	3	2	1	6	9
3	9	7	1	5	6	8	4	2				9	6	1	4	8	5	7	2	3
1	4	5	9	8	2	3	6	7				3	7	2	1	6	9	5	4	8
8	1	6	2	4	7	9	3	5	8	4	2	6	1	7	2	4	3	8	9	5
9	7	3	6	1	5	4	2	8	6	7	1	5	3	9	8	7	6	4	1	2
4	5	2	8	3	9	7	1	6	5	9	3	8	2	4	9	5	1	6	3	7
						8	7	1	3	6	9	2	4	5						
						5	4	2	1	8	7	3	9	6						
						6	9	3	2	5	4	1	7	8						
1	7	8	9	6	2	3	5	4	7	2	8	9	6	1	5	7	8	3	2	4
5	2	3	8	7	4	1	6	9	4	3	5	7	8	2	3	1	4	5	9	6
4	9	6	1	5	3	2	8	7	9	1	6	4	5	3	6	9	2	1	7	8
9	8	5	2	4	7	6	1	3				3	2	8	9	4	6	7	5	1
7	6	2	5	3	1	4	9	8				6	1	4	2	5	7	9	8	3
3	4	1	6	9	8	5	7	2				5	9	7	8	3	1	4	6	2
8	3	4	7	1	5	9	2	6				8	3	5	4	2	9	6	1	7
2	5	9	3	8	6	7	4	1				2	7	9	1	6	3	8	4	5
6	1	7	4	2	9	8	3	5				1	4	6	7	8	5	2	3	9

■ ■ ■ ■ ■ #7595

8	5	6	1	7	3	2	4	9				8	4	2	1	7	9	6	3	5
2	1	3	5	4	9	7	8	6				9	7	6	3	2	5	8	1	4
7	9	4	6	8	2	5	1	3				3	5	1	6	4	8	7	2	9
1	7	2	4	5	6	9	3	8				2	3	9	7	8	4	1	5	6
3	4	5	9	1	8	6	7	2				4	8	7	5	6	1	3	9	2
6	8	9	3	2	7	1	5	4				6	1	5	9	3	2	4	8	7
5	6	7	2	3	4	8	9	1	2	7	4	5	6	3	2	1	7	9	4	8
9	3	1	8	6	5	4	2	7	6	5	3	1	9	8	4	5	6	2	7	3
4	2	8	7	9	1	3	6	5	9	1	8	7	2	4	8	9	3	5	6	1
						1	8	2	4	6	7	9	3	5						
						5	3	9	8	2	1	6	4	7						
						7	4	6	3	9	5	2	8	1						
8	7	3	5	9	6	2	1	4	7	3	6	8	5	9	6	2	1	3	7	4
2	1	6	7	4	3	9	5	8	1	4	2	3	7	6	4	8	5	2	9	1
4	5	9	2	1	8	6	7	3	5	8	9	4	1	2	3	9	7	8	6	5
1	2	4	9	5	7	8	3	6				1	8	4	9	3	2	6	5	7
3	6	5	4	8	1	7	9	2				5	6	3	1	7	4	9	2	8
7	9	8	6	3	2	1	4	5				2	9	7	5	6	8	1	4	3
6	3	7	1	2	5	4	8	9				9	4	8	7	1	6	5	3	2
5	4	2	8	7	9	3	6	1				6	2	5	8	4	3	7	1	9
9	8	1	3	6	4	5	2	7				7	3	1	2	5	9	4	8	6

5x5 #7596

3	4	9	1	5	6	2	8	7				7	3	5	2	1	8	6	9	4
2	5	6	8	3	7	4	9	1				6	1	8	4	5	9	2	7	3
7	8	1	4	2	9	3	5	6				2	4	9	6	3	7	8	1	5
1	2	7	6	4	5	8	3	9				5	2	6	1	8	4	7	3	9
5	9	4	3	7	8	1	6	2				9	7	4	5	6	3	1	2	8
8	6	3	9	1	2	7	4	5				1	8	3	7	9	2	4	5	6
6	7	8	2	9	4	5	1	3	4	2	6	8	9	7	3	4	1	5	6	2
4	3	2	5	6	1	9	7	8	3	1	5	4	6	2	9	7	5	3	8	1
9	1	5	7	8	3	6	2	4	8	7	9	3	5	1	8	2	6	9	4	7
						3	5	7	1	6	4	2	8	9						
						8	9	2	7	5	3	1	4	6						
						4	6	1	2	9	8	7	3	5						
1	9	3	4	7	5	2	8	6	9	3	7	5	1	4	7	9	6	3	8	2
2	4	5	6	1	8	7	3	9	5	4	1	6	2	8	3	5	1	7	9	4
7	8	6	9	2	3	1	4	5	6	8	2	9	7	3	2	8	4	1	6	5
5	7	9	2	3	6	8	1	4				2	9	5	6	7	3	8	4	1
3	6	8	1	4	7	9	5	2				3	6	7	1	4	8	5	2	9
4	2	1	8	5	9	3	6	7				8	4	1	5	2	9	6	7	3
6	1	4	3	9	2	5	7	8				7	3	6	4	1	2	9	5	8
8	5	2	7	6	1	4	9	3				4	5	9	8	3	7	2	1	6
9	3	7	5	8	4	6	2	1				1	8	2	9	6	5	4	3	7

■ ■ ■ ■ ■ #7597

3	4	7	9	5	8	6	1	2				9	7	6	5	2	8	3	1	4
8	2	5	3	1	6	4	9	7				4	5	1	9	3	7	8	6	2
6	1	9	4	7	2	5	3	8				3	8	2	4	6	1	7	9	5
7	9	4	1	2	5	8	6	3				7	1	9	2	4	5	6	3	8
1	8	2	6	9	3	7	5	4				2	4	3	7	8	6	1	5	9
5	3	6	8	4	7	1	2	9				8	6	5	3	1	9	4	2	7
2	5	1	7	3	4	9	8	6	2	7	1	5	3	4	6	7	2	9	8	1
4	6	3	5	8	9	2	7	1	3	4	5	6	9	8	1	5	4	2	7	3
9	7	8	2	6	1	3	4	5	9	8	6	1	2	7	8	9	3	5	4	6
						6	2	8	1	3	7	4	5	9						
						5	9	4	6	2	8	7	1	3						
						1	3	7	5	9	4	8	6	2						
4	5	9	7	3	6	8	1	2	7	5	3	9	4	6	8	3	5	1	7	2
2	8	6	1	4	9	7	5	3	4	6	9	2	8	1	4	9	7	3	5	6
1	3	7	5	2	8	4	6	9	8	1	2	3	7	5	1	2	6	4	9	8
6	1	8	3	9	7	5	2	4				6	9	4	7	8	3	5	2	1
3	7	4	6	5	2	9	8	1				1	5	2	6	4	9	7	8	3
9	2	5	8	1	4	3	7	6				7	3	8	5	1	2	9	6	4
8	9	1	4	6	5	2	3	7				8	1	7	9	6	4	2	3	5
7	4	3	2	8	1	6	9	5				4	2	9	3	5	8	6	1	7
5	6	2	9	7	3	1	4	8				5	6	3	2	7	1	8	4	9