

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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