

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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