

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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