

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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