

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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