

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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