

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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