

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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