

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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