

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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