

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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