

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #166

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

◻ ■■■■ #167

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

◻ ■■■■ #168

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

◻ ■■■■ #169

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

◻ ■■■■ #170

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

◻ ■■■■ #171

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

◻ ■■■■ #184

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

◻ ■■■■ #185

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

◻ ■■■■ #186

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

◻ ■■■■ #187

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

◻ ■■■■ #188

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

◻ ■■■■ #189

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

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

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

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



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

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



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



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



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

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



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



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



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

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

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

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



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

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



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

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

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

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

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

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

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



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

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

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



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



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

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

◻ ■■■■ #232

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

◻ ■■■■ #233

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

◻ ■■■■ #234

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

◻ ■■■■ #235

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

◻ ■■■■ #236

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

◻ ■■■■ #237

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

◻ ■■■■ #238

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

◻ ■■■■ #239

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

◻ ■■■■ #240

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

◻ ■■■■ #241

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

◻ ■■■■ #242

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

◻ ■■■■ #243

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

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

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

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



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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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



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

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

◻ ■■■■ #262

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

◻ ■■■■ #263

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

◻ ■■■■ #264

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

◻ ■■■■ #265

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

◻ ■■■■ #266

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

◻ ■■■■ #267

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

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

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

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



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



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



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

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

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

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



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

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



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

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



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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #286

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

◻ ■■■■ #287

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

◻ ■■■■ #288

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

◻ ■■■■ #289

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

◻ ■■■■ #290

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

◻ ■■■■ #291

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

◻ ■■■■ #292

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

◻ ■■■■ #293

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

◻ ■■■■ #294

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

◻ ■■■■ #295

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

◻ ■■■■ #296

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

◻ ■■■■ #297

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

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



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

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



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



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



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

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

2

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

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

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

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

2

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

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #316

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

◻ ■■■■ #317

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

◻ ■■■■ #318

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

◻ ■■■■ #319

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

◻ ■■■■ #320

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

◻ ■■■■ #321

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

◻ ■■■■ #322

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

◻ ■■■■ #323

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

◻ ■■■■ #324

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

◻ ■■■■ #325

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

◻ ■■■■ #326

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

◻ ■■■■ #327

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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



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

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



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

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

2

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

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

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

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

2

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

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



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

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



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

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



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

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

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

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

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

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

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



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

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



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



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



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

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

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

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

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



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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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



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

◻ ■■■■ #424

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

◻ ■■■■ #425

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

◻ ■■■■ #426

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

◻ ■■■■ #427

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

◻ ■■■■ #428

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

◻ ■■■■ #429

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #442

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

◻ ■■■■ #443

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

◻ ■■■■ #444

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

◻ ■■■■ #445

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

◻ ■■■■ #446

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

◻ ■■■■ #447

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

◻ ■■■■ #448

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

◻ ■■■■ #449

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

◻ ■■■■ #450

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

◻ ■■■■ #451

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

◻ ■■■■ #452

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

◻ ■■■■ #453

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

◻ ■■■■ #454

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

◻ ■■■■ #455

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

◻ ■■■■ #456

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

◻ ■■■■ #457

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

◻ ■■■■ #458

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

◻ ■■■■ #459

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

◻ ■■■■ #460

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

◻ ■■■■ #461

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

◻ ■■■■ #462

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

◻ ■■■■ #463

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

◻ ■■■■ #464

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

◻ ■■■■ #465

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

◻ ■■■■ #466

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

◻ ■■■■ #467

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

◻ ■■■■ #468

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

◻ ■■■■ #469

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

◻ ■■■■ #470

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

◻ ■■■■ #471

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

◻ ■■■■ #472

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

◻ ■■■■ #473

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

◻ ■■■■ #474

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

◻ ■■■■ #475

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

◻ ■■■■ #476

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

◻ ■■■■ #477

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

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



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



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



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



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



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

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #490

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

◻ ■■■■ #491

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

◻ ■■■■ #492

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

◻ ■■■■ #493

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

◻ ■■■■ #494

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

◻ ■■■■ #495

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

◻ ■■■■ #496

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

◻ ■■■■ #497

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

◻ ■■■■ #498

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

◻ ■■■■ #499

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

◻ ■■■■ #500

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

◻ ■■■■ #501

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

◻ ■■■■ #508

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

◻ ■■■■ #509

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

◻ ■■■■ #510

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

◻ ■■■■ #511

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

◻ ■■■■ #512

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

◻ ■■■■ #513

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



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

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

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



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



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



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

#520

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

#521

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

#522

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

#523

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

#524

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

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #166

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

◻ ■■■■ #167

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

◻ ■■■■ #168

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

◻ ■■■■ #169

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

◻ ■■■■ #170

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

◻ ■■■■ #171

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

◻ ■■■■ #172

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

◻ ■■■■ #173

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

◻ ■■■■ #174

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

◻ ■■■■ #175

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

◻ ■■■■ #176

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

◻ ■■■■ #177

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

◻ ■■■■ #178

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

◻ ■■■■ #179

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

◻ ■■■■ #180

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

◻ ■■■■ #181

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

◻ ■■■■ #182

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

◻ ■■■■ #183

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

◻ ■■■■ #184

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

◻ ■■■■ #185

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

◻ ■■■■ #186

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

◻ ■■■■ #187

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

◻ ■■■■ #188

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

◻ ■■■■ #189

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

◻ ■■■■ #190

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

◻ ■■■■ #191

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

◻ ■■■■ #192

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

◻ ■■■■ #193

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

◻ ■■■■ #194

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

◻ ■■■■ #195

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

◻ ■■■■ #196

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

◻ ■■■■ #197

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

◻ ■■■■ #198

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

◻ ■■■■ #199

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

◻ ■■■■ #200

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

◻ ■■■■ #201

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

◻ ■■■■ #202

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

◻ ■■■■ #203

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

◻ ■■■■ #204

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

◻ ■■■■ #205

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

◻ ■■■■ #206

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

◻ ■■■■ #207

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

◻ ■■■■ #208

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

◻ ■■■■ #209

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

◻ ■■■■ #210

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

◻ ■■■■ #211

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

◻ ■■■■ #212

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

◻ ■■■■ #213

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

◻ ■■■■ #214

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

◻ ■■■■ #215

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

◻ ■■■■ #216

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

◻ ■■■■ #217

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

◻ ■■■■ #218

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

◻ ■■■■ #219

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

◻ ■■■■ #220

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

◻ ■■■■ #221

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

◻ ■■■■ #222

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

◻ ■■■■ #223

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

◻ ■■■■ #224

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

◻ ■■■■ #225

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

◻ ■■■■ #226

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

◻ ■■■■ #227

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

◻ ■■■■ #228

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

◻ ■■■■ #229

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

◻ ■■■■ #230

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

◻ ■■■■ #231

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

◻ ■■■■ #232

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

◻ ■■■■ #233

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

◻ ■■■■ #234

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

◻ ■■■■ #235

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

◻ ■■■■ #236

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

◻ ■■■■ #237

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

◻ ■■■■ #238

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

◻ ■■■■ #239

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

◻ ■■■■ #240

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

◻ ■■■■ #241

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

◻ ■■■■ #242

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

◻ ■■■■ #243

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

◻ ■■■■ #250

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

◻ ■■■■ #251

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

◻ ■■■■ #252

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

◻ ■■■■ #253

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

◻ ■■■■ #254

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

◻ ■■■■ #255

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

◻ ■■■■ #256

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

◻ ■■■■ #257

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

◻ ■■■■ #258

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

◻ ■■■■ #259

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

◻ ■■■■ #260

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

◻ ■■■■ #261

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

◻ ■■■■ #262

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

◻ ■■■■ #263

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

◻ ■■■■ #264

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

◻ ■■■■ #265

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

◻ ■■■■ #266

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

◻ ■■■■ #267

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

◻ ■■■■ #268

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

◻ ■■■■ #269

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

◻ ■■■■ #270

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

◻ ■■■■ #271

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

◻ ■■■■ #272

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

◻ ■■■■ #273

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

◻ ■■■■ #274

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

◻ ■■■■ #275

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

◻ ■■■■ #276

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

◻ ■■■■ #277

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

◻ ■■■■ #278

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

◻ ■■■■ #279

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

◻ ■■■■ #280

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

◻ ■■■■ #281

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

◻ ■■■■ #282

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

◻ ■■■■ #283

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

◻ ■■■■ #284

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

◻ ■■■■ #285

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

◻ ■■■■ #286

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

◻ ■■■■ #287

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

◻ ■■■■ #288

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

◻ ■■■■ #289

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

◻ ■■■■ #290

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

◻ ■■■■ #291

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

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

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

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



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

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



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

◻ ■■■■ #298

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

◻ ■■■■ #299

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

◻ ■■■■ #300

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

◻ ■■■■ #301

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

◻ ■■■■ #302

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

◻ ■■■■ #303

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

◻ ■■■■ #304

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

◻ ■■■■ #305

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

◻ ■■■■ #306

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

◻ ■■■■ #307

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

◻ ■■■■ #308

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

◻ ■■■■ #309

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

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

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

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

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



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

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

◻ ■■■■ #316

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

◻ ■■■■ #317

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

◻ ■■■■ #318

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

◻ ■■■■ #319

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

◻ ■■■■ #320

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

◻ ■■■■ #321

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

◻ ■■■■ #322

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

◻ ■■■■ #323

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

◻ ■■■■ #324

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

◻ ■■■■ #325

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

◻ ■■■■ #326

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

◻ ■■■■ #327

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

◻ ■■■■ #328

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

◻ ■■■■ #329

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

◻ ■■■■ #330

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

◻ ■■■■ #331

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

◻ ■■■■ #332

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

◻ ■■■■ #333

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

◻ ■■■■ #340

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

◻ ■■■■ #341

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

◻ ■■■■ #342

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

◻ ■■■■ #343

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

◻ ■■■■ #344

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

◻ ■■■■ #345

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

◻ ■■■■ #352

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

◻ ■■■■ #353

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

◻ ■■■■ #354

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

◻ ■■■■ #355

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

◻ ■■■■ #356

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

◻ ■■■■ #357

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

◻ ■■■■ #358

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

◻ ■■■■ #359

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

◻ ■■■■ #360

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

◻ ■■■■ #361

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

◻ ■■■■ #362

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

◻ ■■■■ #363

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



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

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

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

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



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

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

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

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



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



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



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



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



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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #388

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

◻ ■■■■ #389

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

◻ ■■■■ #390

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

◻ ■■■■ #391

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

◻ ■■■■ #392

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

◻ ■■■■ #393

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

◻ ■■■■ #394

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

◻ ■■■■ #395

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

◻ ■■■■ #396

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

◻ ■■■■ #397

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

◻ ■■■■ #398

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

◻ ■■■■ #399

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

◻ ■■■■ #400

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

◻ ■■■■ #401

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

◻ ■■■■ #402

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

◻ ■■■■ #403

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

◻ ■■■■ #404

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

◻ ■■■■ #405

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

◻ ■■■■ #406

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

◻ ■■■■ #407

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

◻ ■■■■ #408

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

◻ ■■■■ #409

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

◻ ■■■■ #410

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

◻ ■■■■ #411

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

◻ ■■■■ #412

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

◻ ■■■■ #413

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

◻ ■■■■ #414

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

◻ ■■■■ #415

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

◻ ■■■■ #416

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

◻ ■■■■ #417

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

◻ ■■■■ #418

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

◻ ■■■■ #419

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

◻ ■■■■ #420

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

◻ ■■■■ #421

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

◻ ■■■■ #422

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

◻ ■■■■ #423

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

◻ ■■■■■ #424

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

◻ ■■■■■ #425

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

◻ ■■■■■ #426

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

◻ ■■■■■ #427

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

◻ ■■■■■ #428

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

◻ ■■■■■ #429

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

◻ ■■■■ #430

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

◻ ■■■■ #431

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

◻ ■■■■ #432

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

◻ ■■■■ #433

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

◻ ■■■■ #434

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

◻ ■■■■ #435

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

◻ ■■■■ #436

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

◻ ■■■■ #437

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

◻ ■■■■ #438

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

◻ ■■■■ #439

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

◻ ■■■■ #440

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

◻ ■■■■ #441

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

◻ ■■■■ #442

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

◻ ■■■■ #443

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

◻ ■■■■ #444

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

◻ ■■■■ #445

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

◻ ■■■■ #446

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

◻ ■■■■ #447

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

◻ ■■■■ #448

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

◻ ■■■■ #449

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

◻ ■■■■ #450

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

◻ ■■■■ #451

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

◻ ■■■■ #452

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

◻ ■■■■ #453

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

◻ ■■■■ #454

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

◻ ■■■■ #455

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

◻ ■■■■ #456

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

◻ ■■■■ #457

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

◻ ■■■■ #458

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

◻ ■■■■ #459

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

◻ ■■■■ #460

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

◻ ■■■■ #461

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

◻ ■■■■ #462

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

◻ ■■■■ #463

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

◻ ■■■■ #464

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

◻ ■■■■ #465

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

#466

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

#467

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

#468

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

#469

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

#470

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

#471

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

◻ ■■■■ #472

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

◻ ■■■■ #473

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

◻ ■■■■ #474

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

◻ ■■■■ #475

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

◻ ■■■■ #476

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

◻ ■■■■ #477

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

◻ ■■■■ #478

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

◻ ■■■■ #479

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

◻ ■■■■ #480

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

◻ ■■■■ #481

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

◻ ■■■■ #482

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

◻ ■■■■ #483

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

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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■ #490

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

◻ ■■■■ #491

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

◻ ■■■■ #492

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

◻ ■■■■ #493

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

◻ ■■■■ #494

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

◻ ■■■■ #495

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

◻ ■■■■ #496

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

◻ ■■■■ #497

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

◻ ■■■■ #498

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

◻ ■■■■ #499

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

◻ ■■■■ #500

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

◻ ■■■■ #501

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

◻ ■■■■ #502

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

◻ ■■■■ #503

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

◻ ■■■■ #504

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

◻ ■■■■ #505

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

◻ ■■■■ #506

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

◻ ■■■■ #507

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

◻ ■■■■ #508

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

◻ ■■■■ #509

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

◻ ■■■■ #510

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

◻ ■■■■ #511

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

◻ ■■■■ #512

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

◻ ■■■■ #513

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

◻ ■■■■ #514

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

◻ ■■■■ #515

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

◻ ■■■■ #516

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

◻ ■■■■ #517

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

◻ ■■■■ #518

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

◻ ■■■■ #519

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

◻ ■■■■ #520

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

◻ ■■■■ #521

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

◻ ■■■■ #522

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

◻ ■■■■ #523

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

◻ ■■■■ #524

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