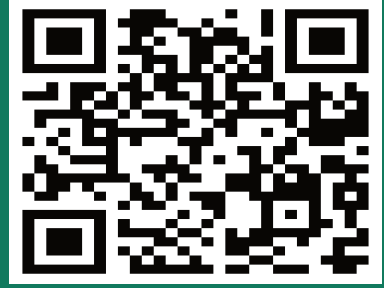




[Migagigaa.com](http://Migagigaa.com)



**SCAN ME**

# **FREE SUDOKU PUZZLES WITH SOLUTION 72 PUZZLES**

**Copyright** © 2024 by [Migagigaa.com](http://Migagigaa.com)

**All Rights Reserved, For Personal Use Only**

**Please Feel Free to Contact with us**

**Using the Following Email**

**[games@migagigaa.com](mailto:games@migagigaa.com)**

**Front Cover**

# **Printing:**

**50 Pages (48 Pages For Puzzles + 2 Pages for Cover)**

**Size of all Pages: 6"x9" Paper**

## Easy #1

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

## Easy #2

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

### Easy #3

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

### Easy #4

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

## Easy #5

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

## Easy #6

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

## Easy #7

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

## Easy #8

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

## Easy #9

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

## Easy #10

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

## Easy #11

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

## Easy #12

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



## Easy #13

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

## Easy #14

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

## Easy #15

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

## Easy #16

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

## Easy #17

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

## Easy #18

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

## Easy #19

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

## Easy #20

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

## Easy #21

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

## Easy #22

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

## Easy #23

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

## Easy #24

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

## Medium #1

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

## Medium #2

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

### Medium #3

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

### Medium #4

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



## Medium #5

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

## Medium #6

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

## Medium #7

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

## Medium #8

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

## Medium #9

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

## Medium #10

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

## Medium #11

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

## Medium #12

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

### Medium #13

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

### Medium #14

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

## Medium #15

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

## Medium #16

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

## Medium #17

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

## Medium #18

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

## Medium #19

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

## Medium #20

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



## Medium #21

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

## Medium #22

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

## Medium #23

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

## Medium #24

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

## Hard #1

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

## Hard #2

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

### Hard #3

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

### Hard #4

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

## Hard #5

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

## Hard #6

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

## Hard #7

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

## Hard #8

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

## Hard #9

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

## Hard #10

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

## Hard #11

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

## Hard #12

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



## Hard #13

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

## Hard #14

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

## Hard #15

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

## Hard #16

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

## Hard #17

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

## Hard #18

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

## Hard #19

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

## Hard #20

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

## Hard #21

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

## Hard #22

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

## Hard #23

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

## Hard #24

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

## Easy #1

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

## Easy #2

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

## Easy #3

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

## Easy #4

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

## Easy #5

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

## Easy #6

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

## Easy #7

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

## Easy #8

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

## Easy #9

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

## Easy #10

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

## Easy #11

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

## Easy #12

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



## Easy #13

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

## Easy #14

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

## Easy #15

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

## Easy #16

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

## Easy #17

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

## Easy #18

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

## Easy #19

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

## Easy #20

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

## Easy #21

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

## Easy #22

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

## Easy #23

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

## Easy #24

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

## Medium #1

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

## Medium #2

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

## Medium #3

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

## Medium #4

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

## Medium #5

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

## Medium #6

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

## Medium #7

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

## Medium #8

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

## Medium #9

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

## Medium #10

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

## Medium #11

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

## Medium #12

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

# Medium #13 Medium #14

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

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

# Medium #15 Medium #16

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

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

# Medium #17 Medium #18

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

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

# Medium #19 Medium #20

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

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

# Medium #21 Medium #22

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

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

# Medium #23 Medium #24

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

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

## Hard #1

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

## Hard #2

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

## Hard #3

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

## Hard #4

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

## Hard #5

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

## Hard #6

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

## Hard #7

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

## Hard #8

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

## Hard #9

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

## Hard #10

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

## Hard #11

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

## Hard #12

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



## Hard #13

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

## Hard #14

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

## Hard #15

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

## Hard #16

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

## Hard #17

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

## Hard #18

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

## Hard #19

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

## Hard #20

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

## Hard #21

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

## Hard #22

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

## Hard #23

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

## Hard #24

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