

Puzzle 1

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

Puzzle 2

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

Puzzle 3

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

Puzzle 4

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

Puzzle 5

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

Puzzle 6

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

Puzzle 7

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

Puzzle 8

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

Puzzle 9

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

Puzzle 10

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

Puzzle 11

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

Puzzle 12

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

Puzzle 13

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

Puzzle 14

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

Puzzle 15

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

Puzzle 16

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

Puzzle 17

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

Puzzle 18

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

Puzzle 19

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

Puzzle 20

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

Puzzle 21

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

Puzzle 22

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

Puzzle 23

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

Puzzle 24

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

Puzzle 25

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

Puzzle 26

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

Puzzle 27

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

Puzzle 28

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

Puzzle 29

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

Puzzle 30

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

# SOLUTIONS

Sudoku X · Medium

Puzzle 1

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

Puzzle 2

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

Puzzle 3

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

Puzzle 4

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

Puzzle 5

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

Puzzle 6

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

Puzzle 7

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

Puzzle 8

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

Puzzle 9

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

Puzzle 10

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

Puzzle 11

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

Puzzle 12

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

Puzzle 13

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

Puzzle 14

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

Puzzle 15

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

Puzzle 16

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

Puzzle 17

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

Puzzle 18

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

Puzzle 19

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

Puzzle 20

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

Puzzle 21

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

Puzzle 22

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

Puzzle 23

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

Puzzle 24

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

Puzzle 25

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

Puzzle 26

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

Puzzle 27

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

Puzzle 28

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

Puzzle 29

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

Puzzle 30

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