

Puzzle 1

26	4	7		5	17	6		12
	9	2			5	17		1
12		3	7	11	19	2		6
	8	9					5	1
13			25		9		27	16
3	14	7		29				6
21	6				11			3
			13	1	7	17	4	2
2		4			22			

Puzzle 2

7			13	9			12		24	7	
12				27	8			5			
17	3			7		4	12			6	
19	8		17	4	10		25	2		1	
		7							13	9	
9			7					19	6	10	8
13	24		15	7	8	15	4				2
						23	9	1		9	3
							28				

Puzzle 3

18			16	15	16	3			20	26
	11		7			1				3
			2		8	19			6	
16		9		5	14	14		9	8	
	22	13					3	17		4
6	8			15		15	17		7	
12		7							9	
2	14		12	8		12	7	9		
	5	13			9	14		8	6	

Puzzle 4

7	6			23			9			18	
24				5		6			22		
22	8	20	4	15				14			14
	9	7		14		5		3		4	
					26	22			17		2
3		11	4		15	6	9			11	8
			16	1					23		
12				6		4				5	15
15	3	5				8				1	6

Puzzle 5

12			7		4	12	3		1	17	
19			3			11	6	20	5	8	
15	8		6		2			21	14	9	13
	1	18	15		7	3	8		6		
				22					6	5	
9			9			6		14		6	3
					18		4				8
15			25	14	5			14	9	4	12
								10	6		

Puzzle 6

26	9			2	19		9		6	1	23	
	19			16	18				7		8	
	3	25		1				11	6			
	9	6			8		4		2	22	3	1
2			21	9	9		1				18	
5		8						24				
	4	3	6	9				17				
21					20	9			8	13	5	
		9				10						

Puzzle 7

18	9	9		20			5	
9		18		1	8		25	
	12		5	17	6	17		13
7	3		24		1			6
15			6		6	4	8	
	13	6	27	3	11		10	9
	7	4	9	6	6	5		
6		19	6	11		11		20
8	9			15				4

Puzzle 8

6	16	16	9		7		1		19	7	
					7	13			23		
14		13	7		9	17	16			23	
	4									9	
24	14	1	2			8	7	3			
	13					17	21	9		11	3
	14	4				9	5			8	
5	6	12				1	15	4			16
	17			18			7	3			

Puzzle 9

6		12		18				9		
12		13	16		7	2	1	8	6	
20	7				3		16		13	
	19									
9	8	3	1	2	15	6		15	18	5
19	6	19	8		7					1
	12	7			5	7		15		
8			21							3
2		9	6	22	8					1

Puzzle 10

14		1	26				13		6	13		
			11	3	8	4	7		1			
7	16	9	7		9	1	13		5	7	14	8
		18				5						
11	5			15				17				1
17	16	4				18	9	5		12	13	
		6			1		21					
		9	5				9	9				3
9	1		19				3	5	17			

Puzzle 11

19		7			22	8	5			12
14	9	11			11					2
3	9	14		2	12	1	22	18		
		21		4		8				
13		9	13		7		22			2
	21	2			16	9	8		20	
	2	28								3
		12	6	8	3	7	2	13		
15	7				2	13	4	9	5	6

Puzzle 12

19		14	11			13		8	3	13	
4	8				22	15					
18	18	17		8	1		17				
		9				1	13	2		7	
3	6	7	19	8				18			
8				4	8	2	7	12		26	9
		15	8					5		7	
	22		13	17		9		11	4		
	6								10	2	8

Puzzle 13

16	13	7	14	20		3	11	4
2	5			16				
5	4		21	6	16	5	17	9
4	17	7	5	8				3
	10	4		9	16	7	18	16
18		15	9	3	21	12		
		6						2
19		7	6	10		22	3	
5				1			15	

Puzzle 14

26	13		16		8	5		
7	22	10	1		6		4	10
		13		3	12	25		4
9						2		3
9	12		3	15	6		5	18
	9		10	13	14	6	16	7
17	17	8						2
6	9	4	6	17		11	3	15
				15	5		6	

Puzzle 15

23	9	3		18		20		26
		8		7		12		
	26	6	5	8	20	3		16
		14	2	9	13			
5	3		12	1	17	3	4	
10			7	6			12	
2	25	7		11	16		9	13
4	9	25		5	16		7	
	8			2		7		

Puzzle 16

17	15	8	4	24	19	2	7	
1		22		3	17		14	5
6			15			17	8	11
					1			5
24	11	6		16	9	4	7	13
		15		2	10	7		20
7	15		24	8	5	23		
6							1	18
9	4	6					3	2

Puzzle 17

25			4	4		10		15
4		14		6	20			
2	11	6	8	18	11	14	7	13
9		6	7	2	4	3	8	1
5	2	8	23	14	8	11	4	17
17	17	8	6	7	1	16	9	
		3		3				
	13	11		27	17			12
		3						5

Puzzle 18

24	8	17	2	6	9		12	9
	21	2		16			13	
		3	19		15	19		11
8	9				7			2
5	16	11		11	13		9	
		5	20	4	17		3	20
9		1			9	15		
	19	8	1				17	
9	7		17		14			4

Puzzle 19

9		20	8		17	24	5	7		16
			16		7	20			13	1
19	7			6	4	3	9			
8		7	12	3		11				2
	16				11	2	1			20
15	9	23			5	1	3			
		20	1	11	3			14		
8	6			5	8	10				9
	5		10	6	18					

Puzzle 20

5			11	6		8	21	9		
22		5	2			7	15			19
13	13						15	1		6
	6		11	3		17	9		10	
13	8							9		9
	25	9	7	1	10	9	4	8	24	8
4			13	9				2	6	
	27		5			14	15	4		8
2			18						6	5

Puzzle 21

16	1			19	4	3	11			22
17	8					1	11			6
		18	9	16	21	3		16	10	1
					9					7
20			5			6	17	9		
	9	19	21		4	19	6			21
		8		6			7	1		2
	2	11	4		8	3				
10		15	9		2	18				

Puzzle 22

14			5	4		15		3	10	
	2		3	12		10	22			1
16			9				13	5	22	16
	1		9		21	7				
		2	24			6	14	1		7
9	5	17		7	12			14	12	
			2							13
21			18	5		4	3			6
	9	1		5	26	7		9	8	

Puzzle 23

7		13	19	4	6		22	11		5
20	9		6					26	8	1
		11	1			22	9		8	
		7		16				6		
23	2				25	7	1	5	12	
19			12	1		4		11		
			16	21				12		
	4				3	1	21	7	8	
24				9	6	4	8			

Puzzle 24

12	8	5		17		16	4		11	3
		3	4	22	7	2	14			24
6		17				23	15			
		7	1					18		
8	6		11							17
		6	25			11	17	6	4	
6		4				7		16		
16	9	15	1	2	4	3	13	5	24	
			14		5			4	2	

Puzzle 25

20		13	3	8		19	7	12	4		26	
				16				16			3	
25			5			9	6		8			
			9					7	10			
11				20	6	9		23		16	8	1
4	3	25									9	
		6	16	4	5	11	3					
	4				2	14		6	17	1		
15		8	2	10			11	6				

Puzzle 26

2		16				20			5	10	21	4	
11			3	20			7		4	1	7		
17		13	7	13			6				12	8	
			6			22	4				5	16	
	6		5		18	21	6			21		3	
18	1				3			9		13			
		22					9	5					
	6				7			9		3	17	8	7
		14						10	3				

Puzzle 27

15		8		3	1	22		6		9	5	
					6			11	18			
23	4	13	29			15	7	3	17			11
		7	16		8			13				
			6	7		19	4	3				8
	8		9	3	6	3				16	21	9
6		28			4	2	6				3	
11				9	14							
	5	2	7					23				

Puzzle 28

7			12	9	14			11			18	
	2							4				
16	7	23			13			19		6		7
						2	3	5	27			4
			6	2			15					
16	3			4		6				15		
18	9		8		9	7	17			15	5	
12	2								9		5	
		21	1	21			7	6			11	3
		9				6		15				2

Puzzle 29

18		6	8	9			21		1		13	
14		9		8		11		1		15	6	2
		12	1	5	11			15		4	7	
	5	4			2				3	1	17	
3			20			8	14	7			5	
26		3	19	14	4	5			17		2	12
			4				7		2			
20						22					7	
			8			19						1

Puzzle 30

16		10			9	19	12		16	7		20
			18	4						9	6	1
		9		8			7	21	14		4	
7				4	12				16			
	5	14								3	10	
18		6	18			3	12	8		27	13	
			8	6								
		1	15		7			20			10	
9		23	7			8	6			1	5	

## SOLUTIONS

Killer Sudoku - Medium

Puzzle 1

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

Puzzle 2

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

Puzzle 3

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

Puzzle 4

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

Puzzle 5

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

Puzzle 6

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

Puzzle 7

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

Puzzle 8

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

Puzzle 9

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

Puzzle 10

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

Puzzle 11

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

Puzzle 12

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

Puzzle 13

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

Puzzle 14

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

Puzzle 15

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

Puzzle 16

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

Puzzle 17

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

Puzzle 18

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

Puzzle 19

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

Puzzle 20

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

Puzzle 21

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

Puzzle 22

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

Puzzle 23

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

Puzzle 24

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

Puzzle 25

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

Puzzle 26

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

Puzzle 27

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

Puzzle 28

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

Puzzle 29

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

Puzzle 30

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