

Puzzle 1

15	1	4		8	14	3			20	20
17			15			2	4			7
		23	18		27	13				
2					19					10
		5			21	1	2		10	
17	8		5			5	16			
3	21	8				24		8		
4			10			6	21	8		12
5		9	2		4					9

Puzzle 2

19				23				6		
23		17	6	7			18			18
	2	23	5		13		1	13		6
					28		4		14	
		3		13				17		
18	5	8	25	7	1			4	9	12
6			8	18				10	3	
				8	20	6				2
5			7				24			

Puzzle 3

12			6	23				5	16	8
9	8		27	16	6		19			
8		21	9			22	4		15	3
			9	8	4	7				7
17	4					5		3	13	5
	9	8	9		5	19		9	1	22
				19			23	8		2
17					18	7		9		
	7	7				8		1		

Puzzle 4

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

Puzzle 5

9		18	3			23			11	9
		27	9		4		20			19
10				22	8		9	16	10	3
		6		1					7	9
			17	9				23		
23	4		15		13	7	6	20	3	16
					8					7
14		24			14			15	2	15
				6					4	8

Puzzle 6

23				20	3	7	8	6		15
		7		9				24		
7	5	12		10			12		25	16
					15	6	8	7	9	1
21	9					16			13	8
			16						14	
6				22				15		5
21	8	1						4	3	30
				15			4			

Puzzle 7

4		17	7	2		22	6	3	9	16				
	3				22			5		9	2	7		6
17						20			1	13	19			8
9			18						20					
		23		3			2				16			
	8	6		10			23			7				14
7		7		4	13				14					
12										25				14
			13	5										

Puzzle 8

12			3		11	22	6		12		4	2		
	11			4	6							22		8
			11	8			2	17	9			17		
23	9			17					13	7			3	
	5				18				15		1	7	9	
		11		11							10	17	4	5
			4				16		9					14
19		14							11	2	9			
				8					9			9		

Puzzle 9

12			20			2	21							
	22			9	4			5	19			1		
26			10			1	26					9	9	
				3			29	7	1			12		
11	4	3		2										17
	7		20		2	7	27							
10		26			6			12		9	22	8		
						1	9	16						
			22											

Puzzle 10

8		15			16	18			17					
			11	2			9		14					
10				19	9	2	24	7	5	25				11
	4					6				19				
10						19							19	
	8	28			6			18	11			4	1	
			6			1			11		9			8
10			15			4			18			12		6
							12					2		

Puzzle 11

10		19		7		15		6		20		4		
			21				9		6	4		13		3
7		1	12		6	14			20			6		
							7	26			7		19	
8			22		4					8	2			
16					16	17	15				13			
				8										2
			4		21			16						10
10							18	3						4

Puzzle 12

6		23				19	2	20						
	1				5					14			23	
15		8			24	8			15		1		8	
	7	2			15									8
					7			7	26					
17		19		19		6	19					12		10
				8	7				11					
							13					28		
9						4			18					

Puzzle 13

18		11		2	17		12	8	7
	3		20		21			17	
		24			1	17	13		6
5		3							
13		13			9		13		2
20	13	6			16	6	9	16	
	6		23		22				
	18			13	2			8	5
				8	15				3

Puzzle 14

5		18		7	12		14		17
	27				15				
		16		5	10	14		1	19
27			10					8	1
					5			25	
16	12	5	16	24					9
					4				
	11	2	10	9	1	20			22
					6	11			

Puzzle 15

28		5			27			9	8	19
		8		9				9		
	14	5	24		3	4	20			9
8		3				18		4	8	
		18	9		5	24				17
21			8	12			8		2	6
12	6			5	4			19	3	
	16			8	9					
2		23				12				

Puzzle 16

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

Puzzle 17

14		4	14			12		14		
	17			24	29			26	9	
15		2			5	7	6	9		3
	1	17			20				9	5
24	12	3		13		7	10	6	1	15
	5		9	2		18	4			
	9	14	9	7		4	5	17	8	
				14		14			2	7

Puzzle 18

2	21		11		8		1	3	18	
22			8		15		17			7
		1	3				12			15
			26	12			11			3
7					3	16		9	1	2
16		6		1	25			25	9	
			8				18			4
26			7	12					22	
	6			2	13					3

Puzzle 19

19		11	8	23		16				13	7
		19	7		7	21					
			21	9	4				11	21	
						8					
3			1	13		26	9	16			
16			16			3		20			
			5			9			15		
30			9	3	2	25	4			3	1
			4	5	18					6	

Puzzle 20

23			9	27						13	
				23	7	5	6				
19		20					14		8	15	
				7		6			16		
			15	6		4			9		5
	7		23				17	13		6	14
12			13			2					8
		28				8	7	23			
8						13	4	6			

Puzzle 21

18		17	4	14	6	15	5	16			25
						2			15		
		13		10	1		20	4		20	
			2			3		20		8	
		21			2						9
20		5			24		15			12	
			20						2		
			6		24		9	8		20	
17			8		4	3		9			6

Puzzle 22

16		7	19				14	1		9	28	5
		2		16			14	8	3	1		
8		15	8					14	3			
		7		12		5		22			10	
16				13		1	21					4
		21		8	4	12		7	8	27		9
				19		9					6	4
27			2			7	12				5	
							14			5		

Puzzle 23

21				5	19	25					4	
18		22				18						
		18				24	3		16	12		
			14			2						
16		9	3	12		14			6	21		
		26	8								9	
			9	12		5			19			
2			23		15		1				5	
16						7					6	

Puzzle 24

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

Puzzle 25

23	3	9		11	1		9	16
		4		21	8	2		14
21	4	21						
3		21	8		15			18
12			4	4				6
16	9	18	6	23				19
		12		9	15			
	14	1		2			23	
				19				

Puzzle 26

27	15	13		16	16		20	
8							2	5
	21	7	7		19	8	7	
				3		8	29	
	7	24			21	4	5	
18				18	17		16	
5	18		3					
7	15	8		22				14
	6		5		1	9		

Puzzle 27

18	21	5	6		10	7		10
	6	19	1	8	17	5		22
					11	1		8
	3	18	9			30	6	5
20	7	4					3	3
	23			19	21		22	1
13							7	17
		16	3	9	13			
15	9			9	5			

Puzzle 28

9	4	9		17	27			16
		6			4	12	3	8
20	17	26	20	6		9	7	4
					5			3
		4			7	13		6
17	9	19	14					18
				2		25		
		8			21		2	5
19	9	2		7		18		3

Puzzle 29

9	24	5		16			9	
2	9	13	23	5		7	22	
18			13	21	7	4		2
		2		22	3	10		
					20	3	20	12
10		19		6		9		7
19						12		
	28	9				15	9	
		14	9		7			4

Puzzle 30

20		8	9		23	9		
		12	28		19		14	
10	5		9			4	21	4
	23		12		9	5	9	
	9		2		14			
25		5	25			15		
21	8		9	1	2	18		21
	14			5		14		
		25	6	7				3

SOLUTIONS

Killer Sudoku · Hard

Puzzle 1

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

Puzzle 2

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

Puzzle 3

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

Puzzle 4

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

Puzzle 5

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

Puzzle 6

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

Puzzle 7

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

Puzzle 8

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

Puzzle 9

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

Puzzle 10

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

Puzzle 11

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

Puzzle 12

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

Puzzle 13

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

Puzzle 14

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

Puzzle 15

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

Puzzle 16

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

Puzzle 17

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

Puzzle 18

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

Puzzle 19

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

Puzzle 20

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

Puzzle 21

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

Puzzle 22

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

Puzzle 23

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

Puzzle 24

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

Puzzle 25

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

Puzzle 26

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

Puzzle 27

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

Puzzle 28

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

Puzzle 29

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

Puzzle 30

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