

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Sudoku 13

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

Sudoku 14

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

Sudoku 15

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

Sudoku 16

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

Sudoku 17

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

Sudoku 18

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

Sudoku 19

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

Sudoku 20

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

# LÖSUNGEN

Sudoku X · Schwer

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Sudoku 5

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

Sudoku 6

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

Sudoku 7

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

Sudoku 8

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

Sudoku 9

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

Sudoku 10

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

Sudoku 11

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

Sudoku 12

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

Sudoku 13

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

Sudoku 14

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

Sudoku 15

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

Sudoku 16

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

Sudoku 17

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

Sudoku 18

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

Sudoku 19

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

Sudoku 20

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