Sudoku, Stufe mittel, KW 48

Vier Sudokus. In jeder Zeile, jeder Spalte und jedem Block mit neun Feldern stehen die Ziffern 1 bis 9, jede genau einmal. Die Lösungen stehen auf Seite 2.

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

Zum privaten Gebrauch und für Einrichtungen frei nutzbar, nicht zum Verkauf.

Lösung

Vorgegebene Ziffern fett, eingetragene Ziffern normal.

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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