Sudoku, Stufe mittel, KW 46

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

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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

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

Lösung

Vorgegebene Ziffern fett, eingetragene Ziffern normal.

Sudoku 1

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

Sudoku 2

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

Sudoku 3

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

Sudoku 4

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