

Sudoku schwer Auflösung

Füllen Sie die leeren Felder so aus, dass in jeder waagrechten Zeile und in jeder senkrechten Spalte alle Zahlen von 1 bis 9 stehen. Dabei darf auch jedes 3 x 3-Quadrat nur je einmal die Zahlen 1 bis 9 enthalten.

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

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