

Součtové sudoku

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 u malého sudoku a 1 až 9 u velkého tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

Čísla v oválech mezi políčky udávají **součet** čísel v políčkách, mezi kterými se ovál nachází.

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

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

Next to 9

Vyplňte tabulku čísly 1 až 9 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

Navíc platí: Pro každý řádek jsou zadána čísla, které jsou těsně vedle devítky (které je vlevo a které vpravo zjistíš až v průběhu podle sudoku). Podobně pro každý sloupec jsou zadána čísla, která jsou těsně nad a pod devítkou.

Příklad pravidla navíc u řádků

3	8			8	9	3
2	4	2	9	4		

Příklad pravidla navíc u sloupců

	1	4
	6	5
		5
		9
	1	4
	9	
	6	

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