

Rozdílové 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 **rozdíl** čísel v políčkách, mezi kterými se ovál nachází. Tento rozdíl vzniká tak, že odečítáme **větší číslo od menšího** (i když by menší bylo vlevo a větší vpravo).

Příklad: V oválu se nachází rozdíl 7, okolní políčka mohou tedy obsahovat čísla 1 a 8, 8 a 1, 2 a 9, 9 a 2.

		1	1		
			1		2
3	1	5		1	1
				1	
		1			3
	2	2			1
5			3		
	4		4	1	

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

Next to 9

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

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

U malé tabulky udávají čísla okolo tabulky sousedy čtyřky.

	1		1
3	3	3	3

2				
2				
2 3				
2 3				

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

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