



Dlouhodobá soutěž v řešení sudoku a logických úloh

HALAS
sudoku a logika.cz

Řešte s námi!

Kolo 685

1. 6. 2026 až 7. 6. 2026

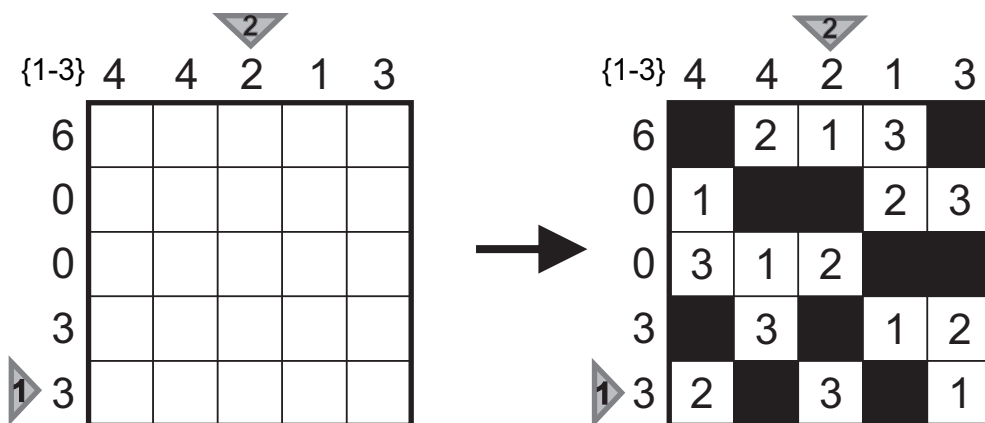
1. Dvojblok

Autor: Ondřej Motlíček

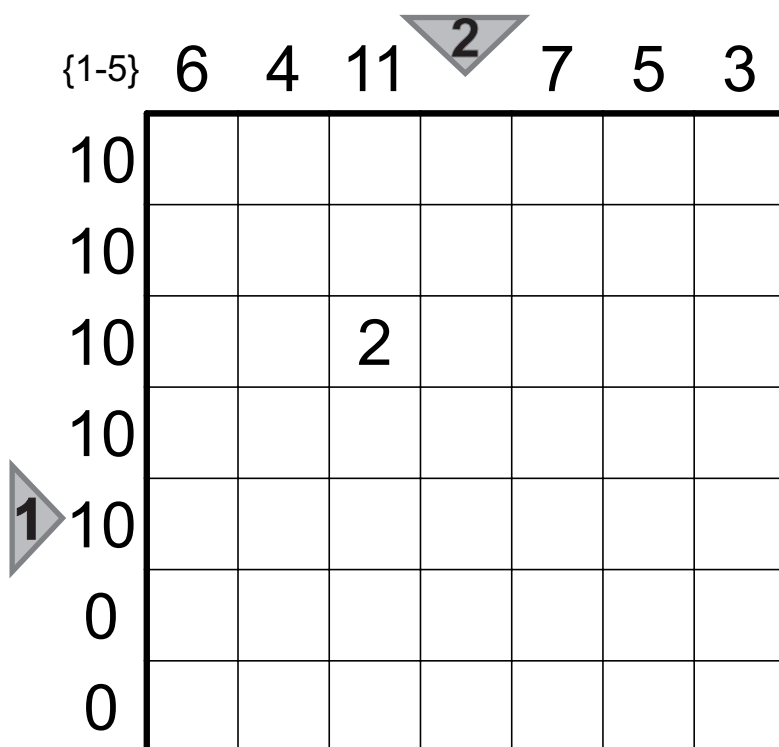
Úloha z kolekce „Co se nevešlo na MČRL 2025“

Začerněte některá pole a do zbývajících запиšte zadaná čísla tak, aby v každém řádku a v každém sloupci byla právě dvě černá políčka a každé číslo se vyskytovalo právě jednou. Čísla na okrajích udávají součet čísel umístěných mezi dvěma černými poli v daném řádku nebo sloupci.

Příklad:



Řešení 1: 2X3X1
Řešení 2: 1X2X3



Letošní MČR v logice se koná 13. až 14. června 2026 v Praze



Dlouhodobá soutěž v řešení sudoku a logických úloh

HALAS
sudoku a logika.cz

Řešte s námi!

Kolo 685

1. 6. 2026 až 7. 6. 2026

2. Kenken

Autor: Ondřej Motlíček

Úloha z kolekce „Co se nevešlo na MČRL 2025“

Doplňte do tabulky čísla od 1 do 6 tak, aby se v žádném řádku a v žádném sloupci neopakovala. Malé číslo v levém horním poli každé ohraničené oblasti je výsledkem jedné z matematických operací (+, -, x, /:) aplikované mezi všechna čísla v oblasti. U odčítání a dělení začněte počítat od největší číslíce v oblasti. Číslíce uvnitř oblasti se mohou opakovat.

Příklad
pro číslice 1 - 4:

	2		
3-	2/		6×
	1-		
5+		5+	2-
1			

→

	2		
³⁻ 1	^{2/} 2	4	^{6×} 3
4	¹⁻ 3	2	1
⁵⁺ 3	4	⁵⁺ 1	²⁻ 2
1			

Řešení 1: 2134
Řešení 2: 4213

	2				
5+	1-		7+		3-
1	2/			1-	
5+		2-	2/		3-
	2-			2/	
11+		3-			3-
	2/		4-		

Letošní MČR v logice se koná 13. až 14. června 2026 v Praze