

Řešte s námi!

Kolo 692

20. až 26. 7. 2026

1. Větvící se šipky 6×6

Autor: Pavel Kadlečík

Doplň do všech prázdných polí tabulky čísla 1–6 tak, aby se čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani ohraničené oblasti 2×3.

Číslo v poli s kroužkem je rovno součtu čísel na šípkách k ní přiléhajících. Nicméně šipky se mohou větvit, součet tak musí platit pro každou větev vedoucí od hrotu šipky k poli s kroužkem zvlášť. Čísla na šípce se mohou opakovat.

Příklad 4×4:

○		→	↗
	↓		
		↘	○

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

					6
	4	○		↗	
○		↗	↘		↗
	↘	↘			
↘			↘	6	○
5					

Řešte s námi!

Kolo 692

20. až 26. 7. 2026

2. Větvící se šipky 9×9

Autor: Pavel Kadlečík

Doplň do všech prázdných polí tabulky čísla 1–9 tak, aby se čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani ohraničené oblasti 3×3.

Číslo v poli s kroužkem je rovno součtu čísel na šípkách k ní přiléhajících. Nicméně šipky se mohou větvit, součet tak musí platit pro každou větev vedoucí od hrotu šipky k poli s kroužkem zvlášť. Čísla na šípce se mohou opakovat.

8					←	○	1
	2		↗	1		↓	8
	○		→			↑	
						↖	○
2	4		↗			1	3
○		○	→				
←			↗		←	○	
	9			8	↗	↓	3
7			○	→			6