



Kolo 287
8. 10. až 14. 10. 2018

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

1) Čtyři pětice

Doplňte do volných políček rastru čísla od 1 do 5 tak, že rastr bude obsahovat 4 sady čísel 1, 2, 3, 4 a 5. Součet čísel v každém řádku je 15, součet čísel v každém sloupci je 12. Čísla v políčkách dotýkajících se stranou musejí být různá. Některá čísla jsou již vepsána.

→

		2		
	5		5	
4		5		2

→

Příklad

	2		3	
4				1
	5		4	
1				4

→

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



Kolo 287
8. 10. až 14. 10. 2018

Řešte s námi!

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

2) Čtyři pětice

Doplňte do volných políček rastru čísla od 1 do 5 tak, že rastr bude obsahovat 4 sady čísel 1, 2, 3, 4 a 5. Součet čísel v každém řádku je 15, součet čísel v každém sloupci je 12. Čísla v políčkách dotýkajících se stranou musejí být různá. Některá čísla jsou již vepsána.

→

				1	5
					1
2	4				
4					

→

Příklad

	2		3	
4				1
	5		4	
1				4

→

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