

Kolo 206
 20. až 26. 3. 2017

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Počet různých okolo

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v tučně ohraničených obdélnících. Číslo v kroužku udává počet navzájem různých čísel v okolí dvou políček, mezi nimiž kroužek leží. (Viz příklad dole.)

				2	
4				1	4
		4		6	6
5		6			
	3	4		4	
4					4

•	•	•	•
•		6	•
•	•	•	•

Kolo 206
 20. až 26. 3. 2017

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Počet různých okolo

Vyplňte tabulku čísly 1 až 9 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v tučně ohraničených čtvercích. Číslo v kroužku udává počet navzájem různých čísel v okolí dvou políček, mezi nimiž kroužek leží.

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