

Kolo 100  
9. až 15. 3. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení  
sudoku a logických úloh

## 1) Součet 100

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 7 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci ani v žádné ze sedmi vyznačených podoblastí.

V prvním, čtvrtém a sedmém řádku jsou vyznačena dvě dvouciferná a jedno jednociferné číslo. Součet tří čísel v každém z řádků je roven 100.

							=100
					5		
	4		2			3	
							=100
1			7		3		
	6						
							=100

Kolo 100  
 9. až 15. 3. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení  
 sudoku a logických úloh

## 2) Součet 100

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 9 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci ani v žádném z devíti vyznačených menších čtverců.

V tabulce jsou dvě sady podbarvených políček, jedna nahoře, druhá dole, obě tvoří číslice 1, 0, 0 — protože v obou sady je součet všech 19 číslic roven 100.

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