

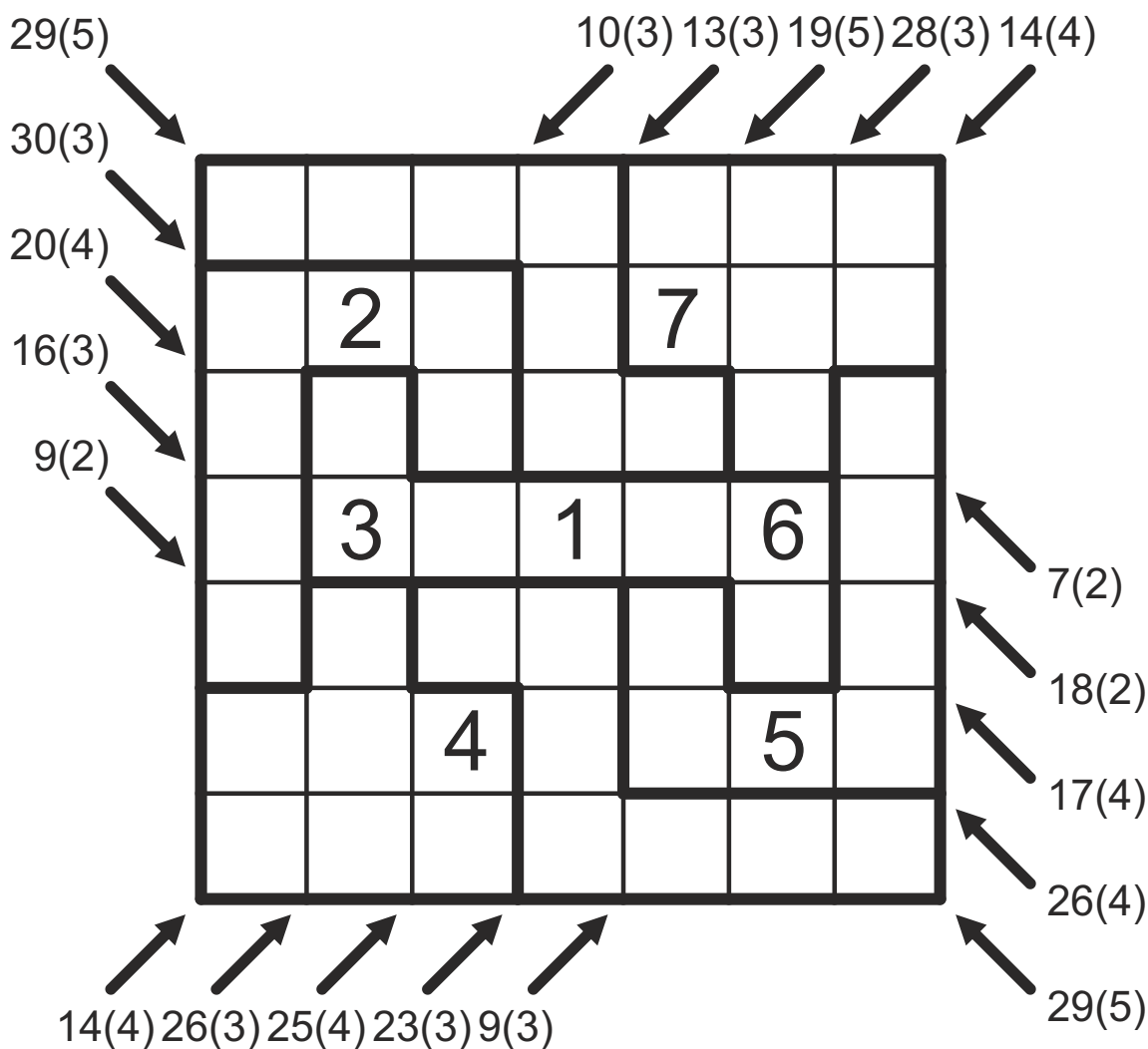
Kolo 128
 21. až 27. 9. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Diagonální součty a počty

Vyplňte tabulku čísly 1 až 7 tak, aby se neopakovala v žádném řádku, sloupci, ani v ohraničených oblastech.

Pro vybrané diagonály je uveden součet číselic a zároveň počet různých číselic, z nichž je součet složen.



The grid is a 7x7 square divided into four 3x3 sub-grids. The numbers 2, 7, 3, 1, 6, 4, and 5 are placed in the following positions:

	2			7		
	3		1		6	
		4			5	

Diagonals and their associated data:

- Top-left to bottom-right: 29(5)
- Top-right to bottom-left: 10(3), 13(3), 19(5), 28(3), 14(4)
- Bottom-left to top-right: 14(4), 26(3), 25(4), 23(3), 9(3)
- Bottom-right to top-left: 7(2), 18(2), 17(4), 26(4), 29(5)

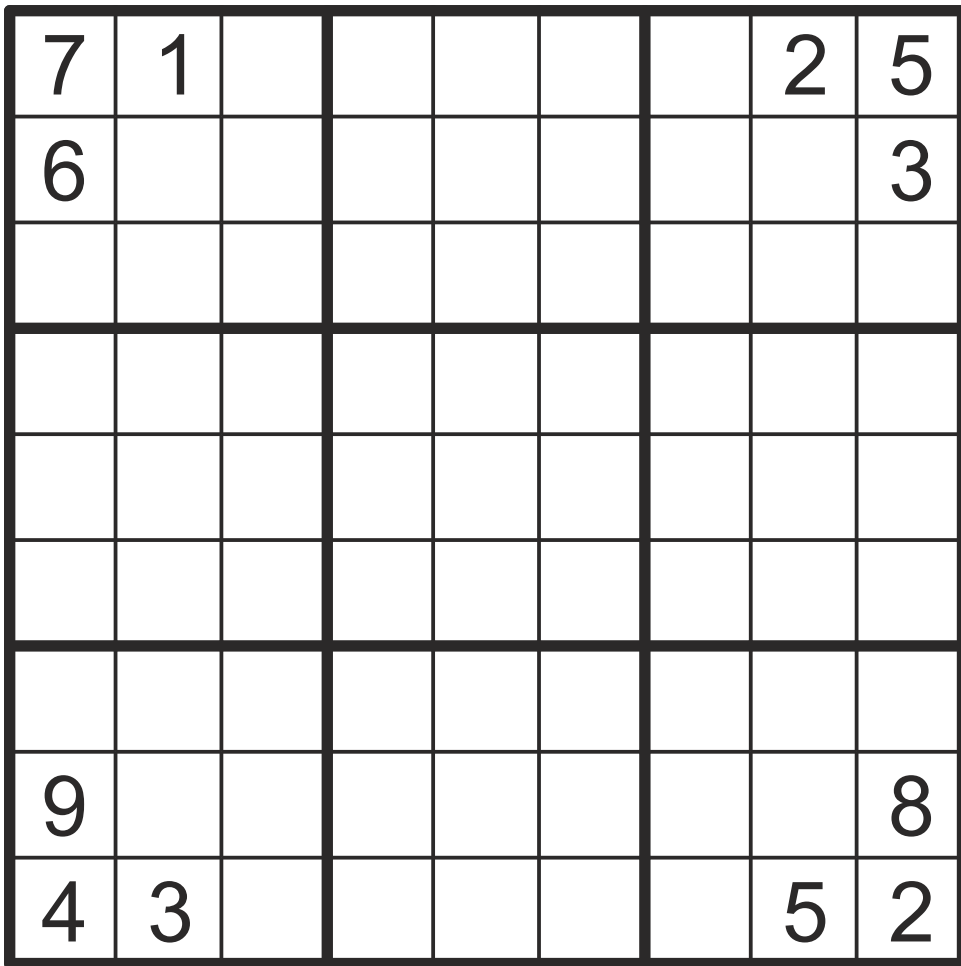
Kolo 128
21. až 27. 9. 2015

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

2) Diagonální součty a počty

Vyplňte tabulku čísly 1 až 9 tak, aby se neopakovala v žádném řádku, sloupci, ani v ohrazených čtvercích.

Pro vybrané diagonály je uveden součet čísel a zároveň počet různých čísel, z nichž je součet složen.



48(6) 20(4) 22(4) 30(5) 48(4) 42(6) 34(6)

46(3)

27(5)

27(4)

24(3)

24(2)

22(2)

42(3)

29(4)

13(3)

47(5)

48(6)

34(6) 42(5) 31(4) 29(4) 24(4) 29(3)

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