

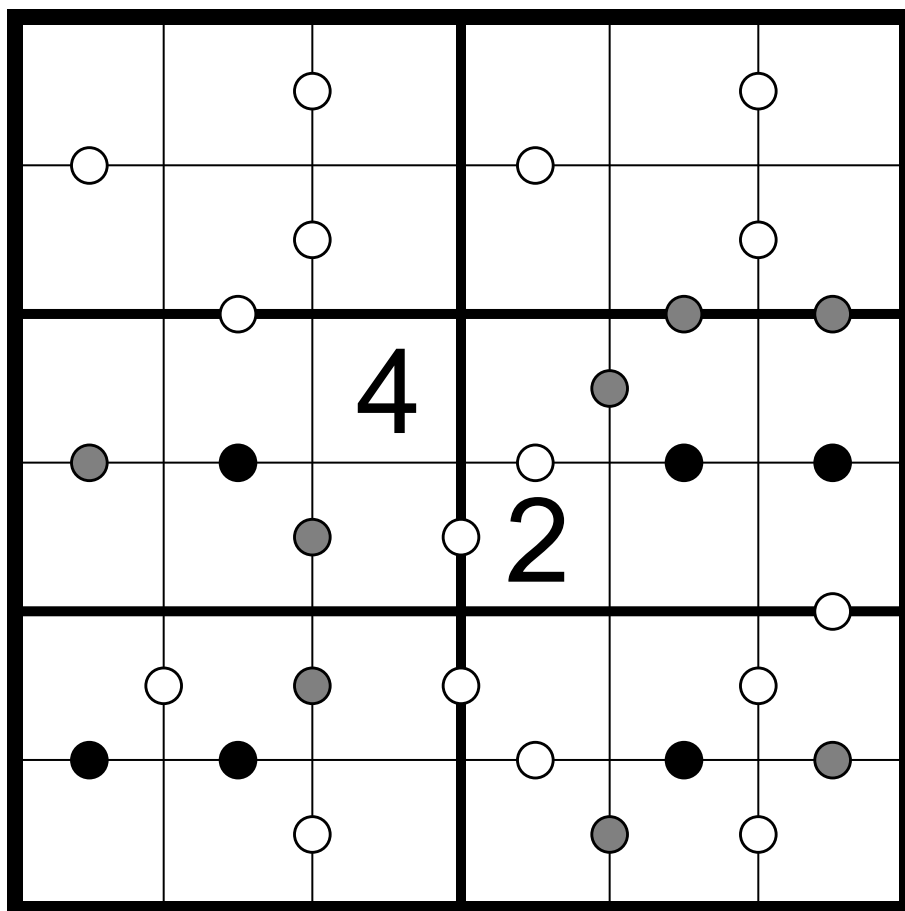
Kolo 406
 25. až 31. 1. 2021

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

1) Confetti Sudoku 6×6 (Pavel Kadlečík)

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

V tabulce jsou vyznačeny kolečky všechny dvojice čísel, jejichž rozdíl činí 3 různé hodnoty, nazvěme je A, B a C. Všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot A mají mezi sebou bílé kolečko, všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot B mají mezi sebou šedé kolečko, všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot C mají mezi sebou černé kolečko. Odhalit, jaké čísla představují hodnotu rozdílu A, B a C, je součástí řešení úkolu.



Kolo 406
 25. až 31. 1. 2021

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

2) Confetti Sudoku 9×9 (Pavel Kadlečík)

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

V tabulce jsou vyznačeny kolečky všechny dvojice čísel, jejichž rozdíl činí 3 různé hodnoty, nazvěme je A, B a C. Všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot A mají mezi sebou bílé kolečko, všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot B mají mezi sebou šedé kolečko, všechny dvojice čísel s rozdílem hodnot C mají mezi sebou černé kolečko. Odhalit, jaké čísla představují hodnotu rozdílu A, B a C, je součástí řešení úkolu.

