

Kolo 59
26. 5. až 1. 6. 2014

1) Malý korál

Začerníte některá políčka tak, aby vznikla jediná souvislá plocha korálu, která nikde neobsahuje celý černý čtverec 2×2 políček. Bílá plocha má význam morfe a všechny její části musí být připojeny k okrajům čtverce. Číslo okolo políčky udává délky všech souvislých úseků korálu v daném řádku / sloupci, jsou seřazena podle velikosti, ne podle pořadí výskytu.

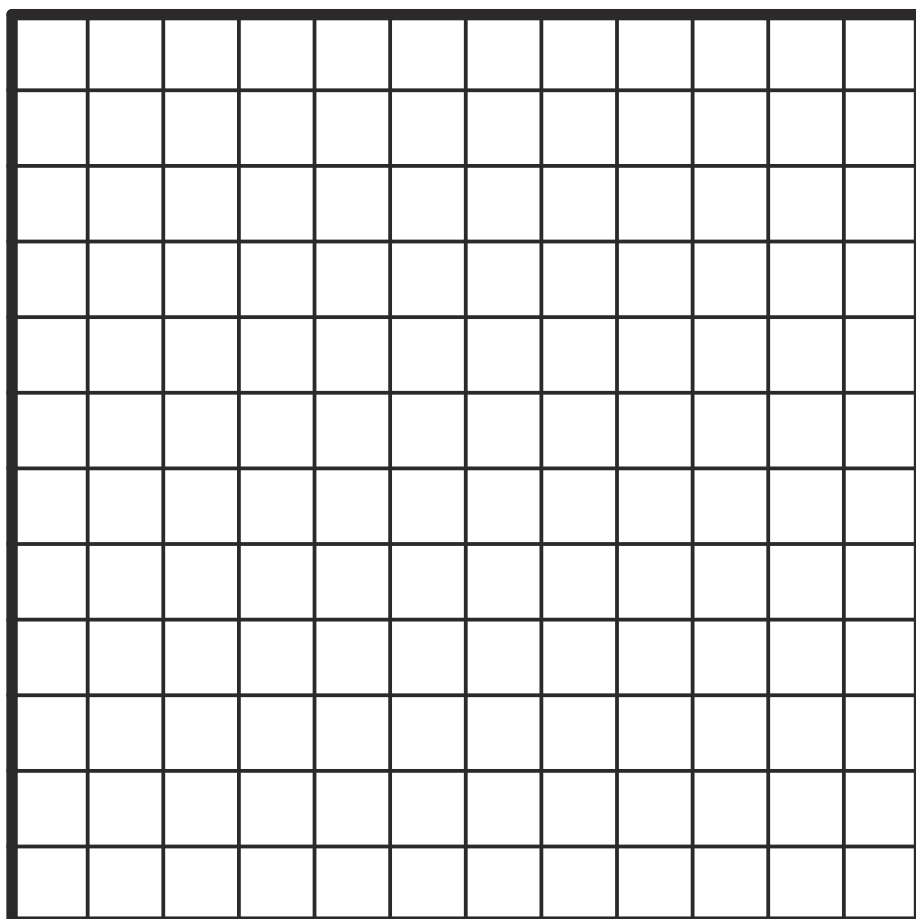
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|
| | | | | | | | | 1 3 |
| | | | | | | | | 1 2 2 |
| | | | | | | | | 2 3 |
| | | | | | | | | 2 |
| | | | | | | | | 5 |
| | | | | | | | | 1 1 1 2 |
| | | | | | | | | 1 3 |
| | | | | | | | | 1 2 2 |
| 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | |
| 3 | 3 | 5 | 1 | 3 | 1 | 4 | 2 | |
| | | | 1 | | 1 | | | |

Kolo 59
26. 5. až 1. 6. 2014

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

2) Velký korál

Začernete některá políčka tak, aby vznikla jediná souvislá plocha korálu, která nikde neobsahuje celý černý čtverec 2×2 políček. Bílá plocha má význam morfe a všechny její části musí být připojeny k okrajnímu řádku. Číslo okolo každé buňky udává délku všech souvislých úseků korálu v daném řádku / sloupci, jsou seřazena podle velikosti, ne podle pořadí výskytu.



1 1 2 3

3 4

1 1

4 4

1 2 3

1 2 3

1 2 3

1 1 1 1 3

1 4

1 2 3

1 1 2 3

1 3 3

1 2 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1

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

3 3 2 2 1 2 2 3 2

3 3 2 3 3 2