

Kolo 294

26. 11. až 2. 12. 2018

1) Sudé / Liché mrakodrapy

Do každého políčka vepište jednu číslici od 1 do 7 tak, aby se číslice neopakovaly v žádném řádku, sloupci ani ve vyznačených menších oblastech.

Navíc platí, že každá číslice okolo tabulky představuje budovu s počtem pater odpovídajícím hodnotě číslice. Čísla na kraji udávají první sudé / liché číslo, které je vidět v příslušném směru.

| | | | | | | | | |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| | 4 7 | 5 6 | 1 2 | 3 4 | 7 | 2 5 | 6 7 | |
| 45 | | | | | | | | 67 |
| 7 | | | | | | | | 56 |
| 67 | | | | | | | | 45 |
| 56 | | | | | | | | 27 |
| 36 | | | | | | | | 7 |
| 27 | | | | | | | | 14 |
| 14 | | | | | | | | 36 |
| | 1 2 | 4 7 | 7 | 5 6 | 2 5 | 6 7 | 3 | |

Dlouhodobá soutěž v řešení
 sudoku a logických úloh

Kolo 294

26. 11. až 2. 12. 2018

2) Sudé / Liché mrakodrapy

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

Navíc platí, že každá číslice okolo tabulky představuje budovu s počtem pater odpovídajícím hodnotě číslice. Čísla na kraji udávají první sudé / liché číslo, které je vidět v příslušném směru.

| | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| | 4 | 9 | 2 | 5 | 8 | 1 | 3 | 8 | |
| | 7 | 6 | 9 | 6 | 9 | 7 | 6 | 4 | 9 |
| 94 | | | | | | | | | 89 |
| 7 | | | | | | | | | 92 |
| 89 | | | | | | | | | 9 |
| 3 | | | | | | | | | 49 |
| 69 | | | | | | | | | 5 |
| 9 | | | | | | | | | 78 |
| 72 | | | | | | | | | 69 |
| 5 | | | | | | | | | 81 |
| 14 | | | | | | | | | 38 |
| | 1 | 4 | 6 | 9 | 7 | 6 | 2 | 8 | 6 |
| | | 9 | 9 | | 8 | 5 | 5 | 9 | 3 |