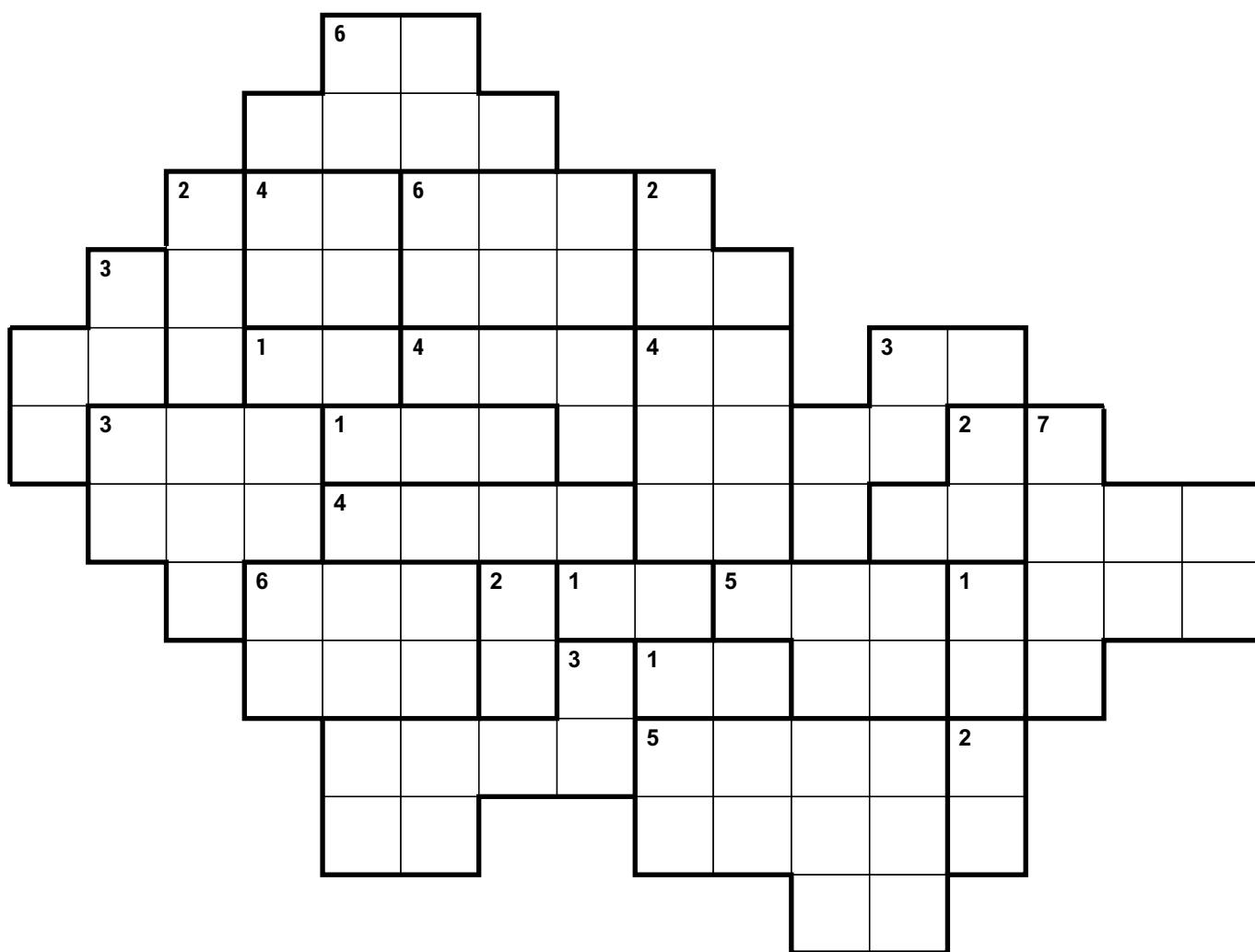


Kolo 311
25. 3. až 31. 3. 2019

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

1) Cesta po Česku

Zakresli do tabulky uzavřenou smyčku, která spojuje středy polí, vede vodorovně nebo svisle a která se nikde sama sebe nedotýká. Každým zvýrazněným regionem přitom smyčka prochází právě jednou (tj. region má jeden vchod a jeden východ) a číslo uvedené v rohu zvýrazněného regionu udává počet polí, kterými v tomto regionu smyčka prochází. Pole, které není využito smyčkou, se nesmí stranou dotýkat žádného jiného nevyužitého pole z jiného regionu (dvě smyčkou nevyužitá pole z téhož regionu spolu sousedit stranou mohou).



Kolo 311
25. 3. až 31. 3. 2019

Dlouhodobá soutěž v řešení
sudoku a logických úloh

2) Cesta po Česku

Zakresli do tabulky uzavřenou smyčku, která spojuje středy polí, vede vodorovně nebo svisle a která se nikde sama sebe nedotýká. Každým zvýrazněným regionem přitom smyčka prochází právě jednou (tj. region má jeden vchod a jeden východ) a číslo uvedené v rohu zvýrazněného regionu udává počet polí, kterými v tomto regionu smyčka prochází. Pole, které není využito smyčkou, se nesmí stranou dotýkat žádného jiného nevyužitého pole z jiného regionu (dvě smyčkou nevyužitá pole z téhož regionu spolu sousedit stranou mohou).

