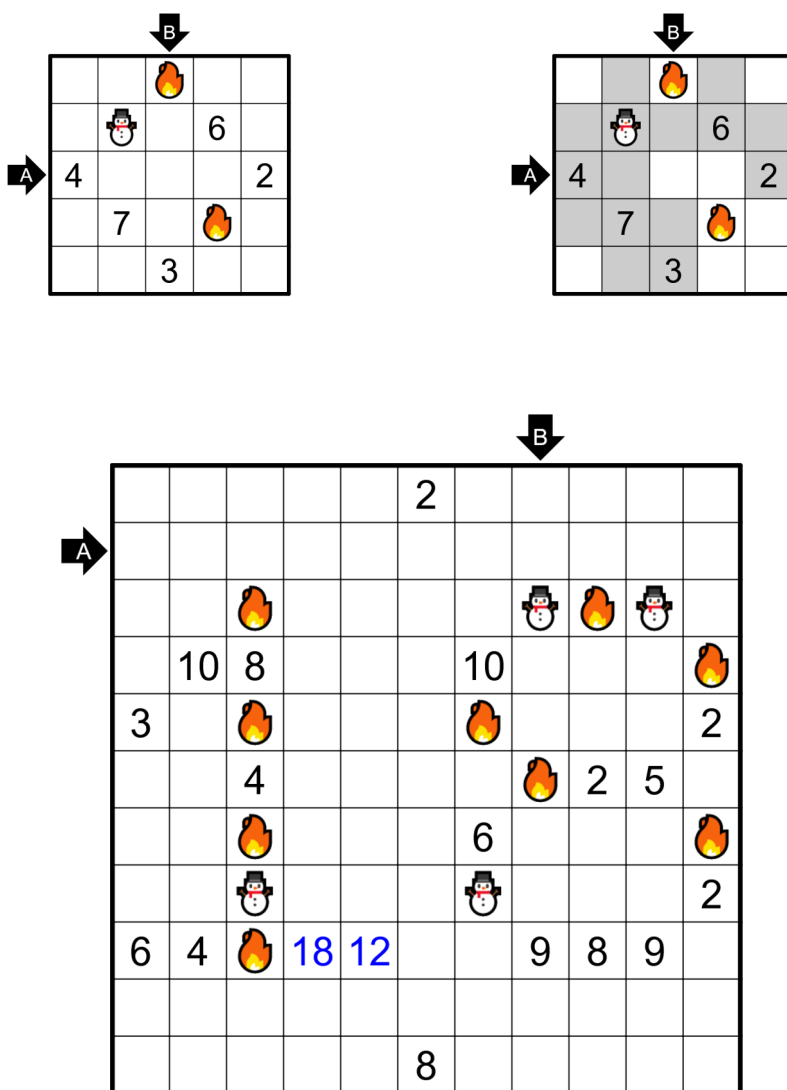


18. December – Brrr, je mi teplo!

„To je posledné pole kráľovstva! Zachránila som ho s Elsou.“ prehlási Laura víťazoslávne. „No dobre, dobre.“ prikývne jej brat. „Ale aj tak nerozumiem, prečo je tak obľúbená u teba...“ Laura sa bráni: „Lebo je to dobrá princezná!“ Brat odíde a potom si Laura všimne snehuliaka Olafa vedľa kartičky s ikonou ohňa, ktoré tu brat nechal. „Och nie, Olafa musíme ochladiť!“

Zadanie: Vyfarbite niektoré políčka mriežky tak, aby z nich vznikol jeden stranou súvislý kus, ktorý tvorí „jaskyňu ľadového kráľovstva“. Nezafarbené políčka nesmú zostať uväznené; z každého sa musí dať nájsť cesta stranou susediacich nezafarbených polí až k okraju mriežky. Všetky čísla sú vo vnútri jaskyne a hovoria, koľko políčok je v danom riadku a stĺpci z neho vidno. Číslo vidí svoje vlastné políčko a tiež dovidí po najbližšie nezafarbené políčko, resp. po okraj mriežky. Navyše, snehuliaci musia byť vo vnútri jaskyne a oheň musí byť vonku. Farebnosť čísel je iba estetická. Šípky s písmenami sú iba na zadanie odpovede, počas riešenia ich ignorujte. Pozrite si aj ukážkovú úlohu:



Ako odpoveď zadajte obsah riadku A, potom stĺpca B oddelené čiarkou v tvare A,B. Ak je pole zafarbené, napíšte O, inak napíšte X. V ukážkovej úlohe by ste odovzdali OOXO,XOXO.