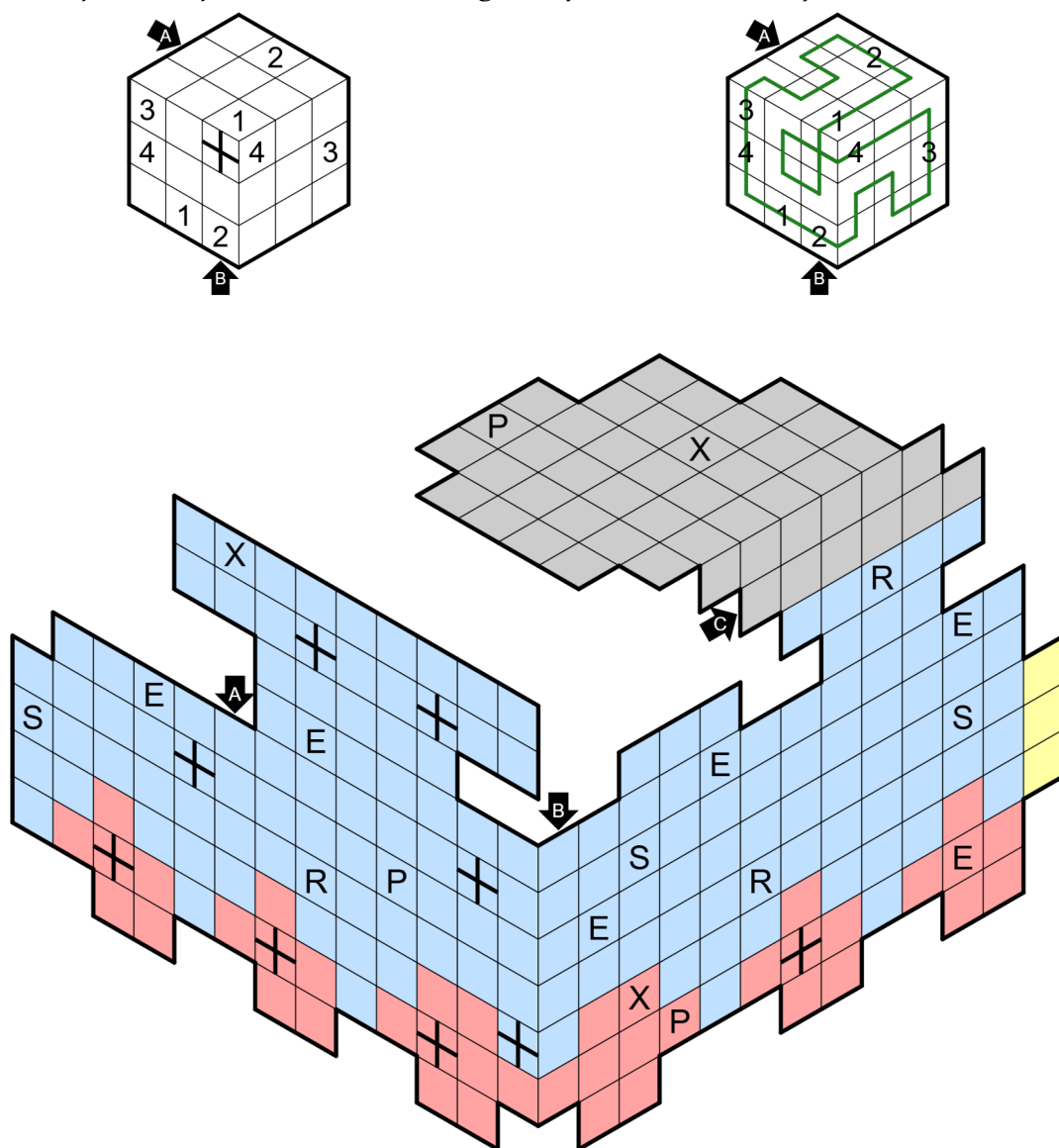


8. December – Severný pól. Konečná zastávka, prosím vystúpte.

Expres konečne prišiel až na severný pól a chlapcovo dobrodružstvo sa skončilo. „Jéééj. Mám veľmi rada tento koniec.“ Povie Sára. „Je to pekná rozprávka.“ Otec sa na ňu pozrie a potom dodá: „Ale Tvoja konečná stanica je až posteľ a predtým ešte treba ísť do stanice kúpeľňa a umyť si zúbky.“ „Áno, idem. Dobrú noc, tati!“ „Dobrú noc aj tebe.“

Zadanie: Nakreslite do mriežky jednu uzavretú slučku, ktorá prechádza stredmi všetkých políčok a všade pokračuje na stranu susediace políčko. Ak sa v políčku nachádza križ, slučka sa musí v tomto mieste prekrížiť (cez toto políčko ide vždy rovno, v oboch smeroch). Zároveň sú tieto políčka JEDINÉ, na ktorých sa slučka križovať smie. V mriežke sa nachádzajú aj čísla, ktoré predstavujú stanice. Cez stanice musí slučka prechádzať rovno. Navyše, keď je slučka dokončená, musí sa nej opakovať slovo EXPRES (v príklade sa opakuje 1234). Podfarbenie je iba estetické. Šípky s písmenami sú iba na zadanie odpovede, počas riešenia ich ignorujte. Pozrite si aj ukážkovú úlohu:



Ako odpoveď zadajte obsah políčok v celom rade políčok A a B, oddelené čiarkou. Ak v políčku je križovanie slučky, napíšte X. Ak cez políčko ide slučka rovno, napíšte I, a ak zatáča, napíšte L. V ukážkovej úlohe by ste odovzdali LLIILL,ILXIII. (Odpoveď obsahuje 2 čiarky a 17 písmen.)