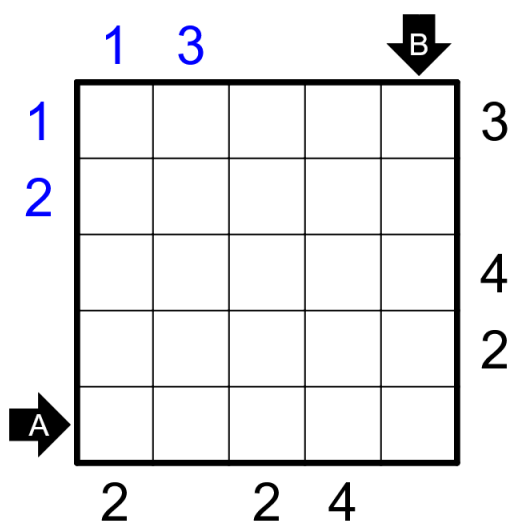
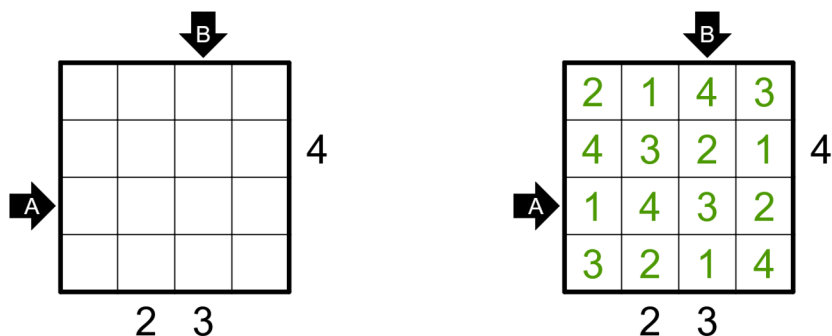


13. December – Sám a stratený medzi budovami

Kevin, ako každé Vianoce, aj tento rok pozeral svojho menovca McCallistera ako vytvára diabolské prekážky dvom zlodejom. „Hmm, aj ja by som si chcel postaviť zo stavebnice nejakú takú pascu a prekážku!“ povie si. Už je síce v pyžame, no čaká na tatina, až ho príde uložiť do postele. Kevin už vytvoril niekoľko rôzne vysokých stavieb a teraz ich ukladá do rôznych tvarov, díva sa na ne z rôznych strán. „Odtiaľto vidím dve, odtiaľto päť...“

Zadanie: Vpíšte do každého políčka jednu číslicu od 1 do N, kde N je počet riadkov mriežky, tak, aby sa každá číslica vyskytovala práve raz v každom riadku aj stĺpci. Číslice vo vnútri mriežky predstavujú výšku budovy v danom políčku. Číslice okolo mriežky udávajú koľko budov je viditeľných z daného smeru. Vyššia budova zakryje všetky nižšie budovy za ňou. Šípky s písmenami sú iba na zadanie odpovede, počas riešenia ich ignorujte. Farebnosť číslic je iba estetická. Pozrite si aj ukážkovú úlohu:



Ako odpoveď vypíšte obsah riadku A, potom stĺpca B oddelené čiarkou v tvare A,B. V ukážkovej úlohe by ste odovzdali 1432,4231.