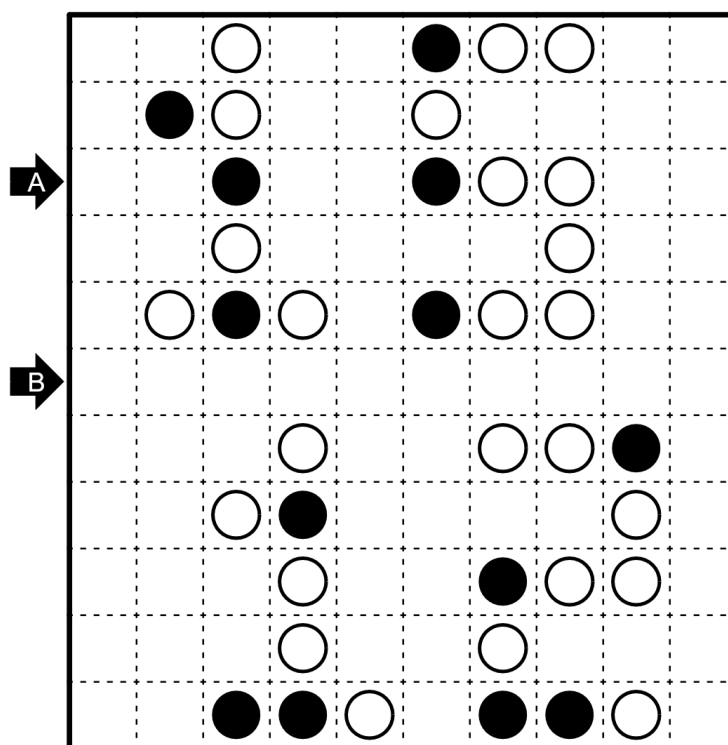


## 15. December – Vianočná stužka

Klára veľmi rada dáva svojim kamarátom vlastnoručne vyrobené darčekom. Tieto Vianoce nie sú výnimkou. Klára navštívila Krivoša uňho doma, kde jej začal vysvetľovať ako riešil geometriu na poslednom kole MO a tak Klára – nie dostatočne nadchnutá MO geometriami – radšej venovala pozornosť čomukoľvek inému. Všimla si, že Krivošov stromček je dosť trápny a bolo by dobré ho trochu oživiť. Keď prišla domov, začala vyrábať peknú ozdôbku. Do papiera urobila dierkovačkou zopár dierok a niekoľko z nich si označila čiernou farbou. Teraz už iba stačí veľmi špecificky prevliecť vianočnú stužku cez dierky a máme hotovo!

**Zadanie:** Do mriežky nakreslite jednu uzavretú slučku, ktorá prechádza stredmi niektorých políčok a cez všetky vyznačené krúžky. Cez **biely krúžok** ide slučka rovno a aspoň na jednej strane od krúžku hneď zahne. Cez **čierny krúžok** slučka zahýba a na oboch stranách ide aspoň jedno pole rovno. Šípky s písmenom sú iba na získanie odpovede, počas riešenia ich ignorujte. Pozrite si aj názorný príklad:



Ako odpoveď zadajte obsah políčok v riadkoch A a B, oddelené čiarkou. Ak v políčku nie je slučka, napíšte X. Ak cez políčko ide slučka rovno, zadajte I, a ak zatáča, zadajte L. V názornom príklade by ste odovzdali LLLILI,LLLLII.