

Az n oldalú szabályos háromszöget felosztjuk egység oldalú szabályos háromszögekre a szokásos módon. Legfeljebb hány bástyát lehet letenni az így kapott rács rácspontjaiba úgy, hogy semelyik kettő ne támadja egymást? A bástyák a tábla mezőin az oldalakkal párhuzamosan összesen hat irányban mozoghatnak.