

Adjunk meg 5 különböző pontot a síkon úgy, hogy semelyik 3 ne legyen egy egyenesen, semelyik 4 ne legyen egy körön, a pontok által meghatározott tíz távolság között négy különböző hosszúságú legyen és egyikük négyszer, a másikuk háromszor, a harmadik kétszer, a negyedik pedig egyszer forduljon elő!