

Könnyű lefedni a síkot egyrétűen és hézagmentesen egybevágó szabályos hatszögekkel. Elvégezhető-e a lefedés, ha két különböző méretű szabályos hatszöggel akarjuk megvalósítani, úgy, hogy mindkét fajta hatszögből legalább egy-egy szerepeljen is a lefedésben?