

Egy $ABCDE$ ötszög AB , BC , CD és DE oldala egységnyi hosszúságú, az $ABC\sphericalangle$ és a $CDE\sphericalangle$ is 90° -os. Mutassuk meg, hogy ilyen ötszögekkel hézagmentesen parkettázható a sík. Mutassuk meg konvex és konkáv esetre is.