

Egy négyzet belsejében adott az O pont. Húzzunk O -n át két egymásra merőleges egyenest úgy, hogy az egyikük a négyzet AB , ill. CD , a másikuk a BC , ill. AD oldalait messe. Így a négyzetet 4 részre osztottuk. Írjunk mindegyik rész köré egy kört. Mi lesz a körök középpontjainak halmaza, ha az egyenespár minden megengedett helyzetet felvesz?