

Egy (egyszínű) plakáton az ismert olimpiai jelvény bármelyik három egymás utáni gyűrűjének középpontja egyenlő szárú derékszögű háromszöget alkot 24 cm-es átfogóval. Mindegyik gyűrű külső, belső átmérője 22, ill. 18 cm. Mekkora területet fed le az 5 gyűrű, az átfedett, részeket (keresztezéseket) egyszer számítva?