

Egy szabályos háromszögbe négyzetet írunk, amelynek minden csúcsa a háromszög területén van. A négyzet egyik oldala egy kisebb szabályos háromszöget metsz le; ebbe hasonló módon ismét négyzetet írunk, és így tovább. A háromszög hányadrészét fedi le a négyszögek végtelen sorozata?