

Egy téglatest élei és testátlója hosszának mértékszámai egész számok, felszínének és térfogatának mértékszámai egyenlők. A felszínnel egyenlő területű négyzetet alkalmas módon 6 részre vágva a részekben egy-egy darabban megkaphatjuk a test lapjait. Mekkora az élek?