

Össze lehet-e ragasztani néhány 1 cm^3 térfogatú kiskockát egy nem üreges testté úgy, hogy térfogatának és felszínének a cm^3 -ben, illetve cm^2 -ben mért V , illetve A mérőszámaira a $V = \frac{5}{4}A$ összefüggés teljesüljön?