

Egy téglatest térfogata 8 cm^3 . Ha a téglatest minden élét 1 centiméterrel megnöveljük, akkor egy 27 cm^3 térfogatú téglatestet kapunk. Mekkora térfogatú téglatestet kapunk, ha ismét megnöveljük az éleket $1-1$ centiméterrel?