

Egy $0,8 \text{ p/cm}^3$ fajsúlyú téglatest vízen úszik. Milyen fajsúlyú folyadékot kell a víz fölé rétegeznünk, hogy a téglatest térfogatának 40 %-a álljon ki a vízből, és a téglatest egészében a folyadékban legyen?