

1 cm² keresztmetszetű ólomhuzalt 200 kp erővel lehet elszakítani; az ólom fajsúlya 11,3 kp/dm³. Milyen hosszú ólomcső szakadna el a saját súlyától, ha azt 1,04 kp/dm³ fajsúlyú tengervízbe lógatnánk?