

Jégtábla úszik a tengeren. Kiálló része egy fél méter magas hasáb. Egy 200 kg tömegű fóka feljut a jégtáblára, ami ettől 5 cm-rel lesüllyed. Hány ilyen tömegű fókát bír el a jégtábla anélkül, hogy elmerülne? Mekkora a jégtábla térfogata?