

Legalább mekkora vízszintes F erővel kell hatni a homogén anyageloszlású, m tömegű, b , b és c oldalélű hasáb felső élének középpontjára (lásd az *ábrát*), ha fel akarjuk borítani? A súrlódás megakadályozza, hogy a hasáb megcsússzék. *Adatok:* $m = 20$ kg, $b = 20$ cm, $c = 50$ cm.

