

Milyen erőt kell kifejtenie egy  $m$  tömegű embernek, hogy el tudja tolni a  $M$  tömegű szekrényt (lásd az *ábrát*). Az ember és a talaj, illetve a szekrény és a talaj között a súrlódási együttható egyaránt  $\mu$ . Diskutáljuk részletesen eredményünket!

