

Mi a feltétele annak, hogy a  $m$  tömegű ember el tudja húzni a  $M$  tömegű homogén ládát az *ábra* szerinti elrendezésben? A kötélt vízszintes, a súrlódási együttható a láda és a föld, illetve a föld és az ember között egyaránt  $\mu$ .

