

Mekkora erő lép fel az  $m_1$  és  $m_2$  tömegű testek között, ha azokat  $\alpha$  hajlásszögű lejtőre helyezük, és a súrlódási együtthatójuk rendre  $\mu_1$  és  $\mu_2$ ? Mekkora az erő, ha felfelé adunk a rendszernek kezdősebességet?

