

$\alpha = 9^\circ 30'$ -es hajlásszögű lejtőn  $m = 60$  kg tömegű deszka és ezen  $r = 8$  cm rádiuszú,  $m_1 = 30$  kg tömegű henger van. A csúszási súrlódási együttható  $\mu = 0,14$ . Hogyan mozognak ezek a testek?

