

Egy $\alpha = 35^\circ$ -os lejtőn egyenletes mozgással kell egy testet úgy felhúzni, hogy pályájának iránya a lejtőn mérve $\beta = 20^\circ$ -os szöget zárjon be a vízszintessel. A súrlódási együttható értéke 0,3. Milyen irányú a húzóerő?

