

4 . házi feladat

Beadási határidő: márc. 19. szombat, ill. márc. 17. csütörtök

Egy körhinta kúp alakú,
az alapkörének sugara $r = 3$ m,
a közepén a magassága $h = 2,2$ m.
Milyen fordulatszámnál kezdenek el a
körhinta ülései emelkedni?
Mekkora ekkor a kötélerő, ha a benne ülő
gyerek tömege az üléssel együtt 36 kg?

