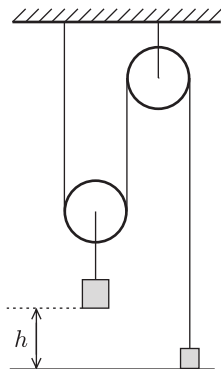


A mozgócsigára függesztett, $h = 0,2$ m magasságban lévő test tömege négyszerese a talajon rögzített test tömegének. Egy adott pillanatban a talajon lévő test rögzítését megszüntetjük.



Milyen magasra emelkedik fel ez a test? (A csigák tömege és a fonál tömege elhanyagolható.)