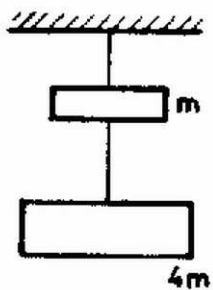


Egy felfüggesztett gumişál közepéhez m , az aljához $4m$ tömegű testet erősítettünk az *ábrán* látható módon. A testek nyugalomban vannak. A felső test felett elvágjuk a rugalmas szálát. Mekkora lesz az egyes testek gyorsulása közvetlenül a szál elvágása után?



1893. feladat