

Elhanyagolható tömegű, keskeny, hosszú, rugalmas lemez egyik végét vízszintes asztal széléhez rögzítettük, a másik végéhez egy 3 kg tömegű testet erősítettünk. A test nyugalmi helyzetében a lemez vége 6 cm-rel süllyedt az asztal lapja alá. Ezután a testet 4 cm-rel a vízszintes fölé emeljük.

Mekkora munkát végzünk emeléskor?