

Kétoldalú emelő egyik végére 1 kg-os vassúlyt függesztünk. A vassúly vízbe merül. A felfüggesztési pont az emelő forgáspontjától 12,5 cm-re van. Mekkora erővel tudjuk kiegyensúlyozni a vassúlyt az emelő másik oldalán a forgásponttól 20 cm-re?