

A D direkcíós erejű rugóval a falhoz erősített m tömegű testet állandó F erővel húzzuk. Hol lesz a test elég hosszú idő múlva, ha a mozgás a rugó nyújtatlan állapotából indul? (A tapadási és a csúszási súrlódási tényezőt tekintsük egyenlőnek: $\mu_t = \mu_{cs} = \mu$.)

