

Egy M tömegű test két r sugarú, m tömegű hengeren gördül. Melyik esetben kell az M tömeg adott gyorsulással történő mozgatásához a legkisebb erő:

- a) A hengerek tengelye a földhöz rögzített.
- b) A hengerek tengelye szabad.
- c) A hengerek tengelye M -hez rögzített. (Lásd a „Fizikai rendszerek mozgása” c. cikket a 1962. évi márciusi számban.)

