Fyziklání online I. ročník 31. května 2012

Úloha FoL.22 ... plýtvání rotační energií

9 bodů

Válec roztočený kolem své osy pustíme na podložku. Po čase nám válec uteče a přestane prosmykovat. Jaká část energie (z původní rotační) se uvolnila do tepla (uveďte v procentech)?