

Errata za knjigu “Uvod u fiziku s riješenim zadatcima”

Marko Pinterić

13. veljače 2024.

I. Teorija in zadatci

II. Rješenja

- strana 99, redak 15; “ $t_3 = \frac{2t_1t_2}{t_1+t_2}$ ” promijeniti u “ $t_3 = \frac{2t_1t_2}{t_2-t_1}$ ”
- strana 155, redak 12; promijeniti u

$$d_g = d_2 \cos \beta = \left(\frac{1}{2}l - d_1\right) \cos \beta = \left(\frac{1}{2}l - h \tan \beta\right) \cos \beta,$$

- strana 155, retci 15 i 16; promijeniti u

$$F_{n2} = \frac{\left(\frac{1}{2}l - h \tan \beta\right) \cos \beta}{l} mg$$
$$\Rightarrow \mu_s \geq \frac{l \tan \beta}{\left(\frac{1}{2}l - h \tan \beta\right)} = 0,37.$$