

Nombre.....

(10_{apdo.}^{pts.}) 1. El coeficiente de rozamiento entre m_1 y el plano sobre el que desliza es de $\mu = 0,3$ y calcula:

(a) Representa las fuerzas implicadas en cada una de las masas.

(b) ¿Cuánto debe valer m_1 , si en 2 s ha recorrido 2 m sobre el plano?

(c) Calcula las tensiones de las cuerdas.

 grafico5.jpg

10 pts.