

PRÁCTICA CAÍDA LIBRE

NOMBRE:

CURSO:

FECHA:

Para poder realizar los ejercicios visualiza el vídeo haciendo clic en el ícono siguiente:



1. Un cuerpo se deja caer (o sea, parte del reposo) desde lo alto de un edificio y tarda 5 s en llegar al suelo. Considere despreciable la resistencia del aire y $g = 10 \text{ m/s}^2$.
¿Cuál es la altura del edificio?

Elige la respuesta correcta

2. Se deja caer una pelotita desde una altura de 500 m, desde el momento que se deja caer ¿cuánto tiempo demora en llegar al suelo? (Tómese $g = 10 \text{ m/s}^2$)

Elige la respuesta correcta