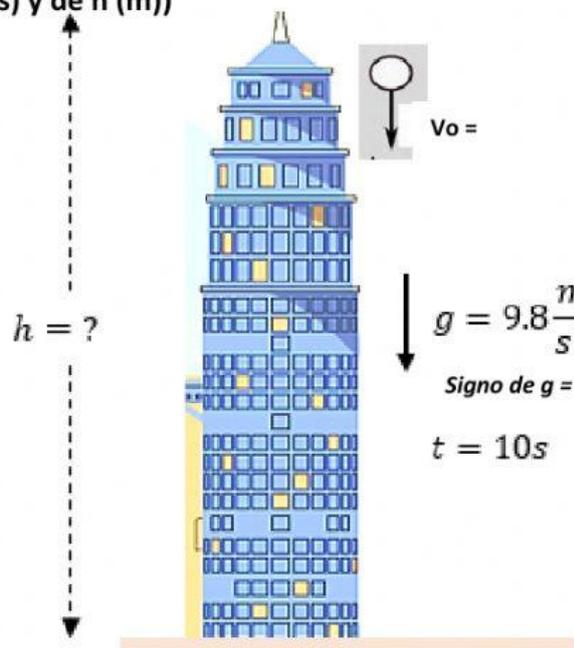


1)

Se deja caer una pelota como se muestra en la imagen... Completar cada casillero y calcular la altura del edificio (No colocar la unidad de v_0 (m/s) y de h (m))



$$h = v_0 \cdot t + \frac{1}{2} g \cdot t^2$$

2) Para pensar... *(tildar la respuesta correcta)*



En el **vacío** dos cuerpos de diferente peso caen...

- a) en diferentes tiempos.
- b) al mismo tiempo independientemente de que no haya aire.
- c) al mismo tiempo ya que no presentan resistencia debido a la falta de aire.