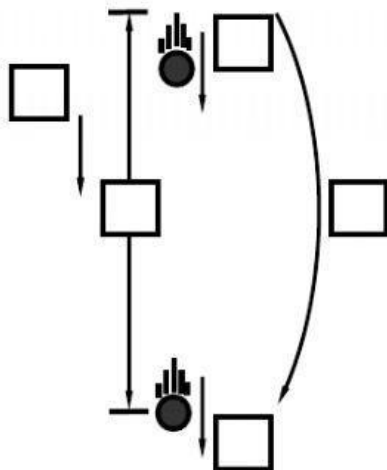


Ejercicios de caída libre

1. Une cada símbolo a donde corresponde



V_0

h

g

V_f

t

2. Arrastra cada símbolo a donde corresponde

$$V_f =$$

Fórmula sin altura

$$h =$$

Fórmula sin gravedad

$$\left(\frac{V_i + V_f}{2}\right)t$$

$$V_i t \pm \frac{1}{2}gt^2$$

$$h =$$

Fórmula sin velocidad final

$$V_f^2 =$$

Fórmula sin tiempo

$$V_i^2 \pm 2gh$$

$$V_i \pm gt$$

3. Desliza el nombre de cada una de las variables dadas y su unidad de medida

$V_0 =$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Altura	<input type="text"/>
$t =$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Aceleración	<input type="text"/>
$g =$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Velocidad inicial	<input type="text"/>
$V_f =$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Tiempo	<input type="text"/>
$h =$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Velocidad final	<input type="text"/>

4. En el siguiente ejercicio, escribe cada dato, en la magnitud que corresponde:

Desde lo alto de un edificio de 25 m, se suelta un objeto, el cual toca el piso a 22.54 m/s y tarda 2.3 s en llegar

$V_f =$ $V_0 =$ $t =$ $h =$ $g =$

Nombre: _____