



EL PESO Y LA MASA



Completa el siguiente cuadro

MASA		PESO	
Es la cantidad de	que	Es la	con que la Tierra interacciona con un cuerpo
posee un cuerpo			
Propiedad característica de	cuerpo	No es una propiedad	de
		cada cuerpo	
Mide la tendencia de los objetos a	a	Depende del	en el que
conservar su estado de	o	está situado el objeto	
de reposo			
Se mide con una		Se mide con un	
Su unidad en el S.I es		Su unidad en el S.I es	
Es una magnitud		Es una magnitud	
Su valor es		Su valor varía según la	

Seleccione la respuesta correcta según corresponda:



¿Cuál de estas dimensiones define la fuerza de atracción de la Tierra?

Peso

Tierra



El peso mide una cantidad material

Verdadero

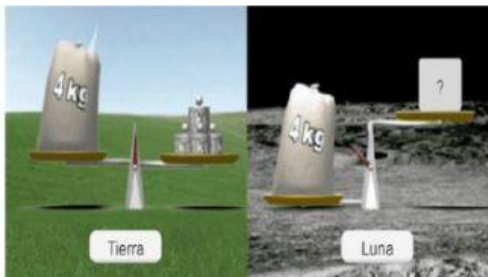
Falso

¿Qué aparato mide el peso?

Balanza

Pesa

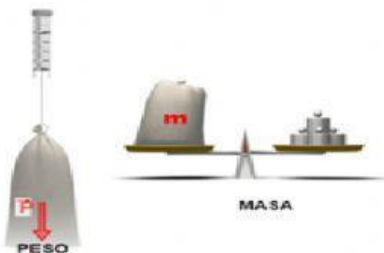
Dinamómetro



La masa depende del lugar de medición

Verdadero

Falso



¿Cuál es la correlación entre peso y masa?

$$m = P * g$$

$$g = m * P$$

$$P = m * g$$