

FUERZA DE GRAVEDAD

Responde si los enunciados siguientes son verdaderos o falsos.

- 1.- La fuerza de gravedad en la tierra recibe el nombre de peso
- 2.- Peso y masa corresponden a la misma variable
- 3.- La masa se mide en kilogramos
- 4.- El peso se mide en kilogramos

Para el siguiente ejemplo responde las preguntas:



- 5.- De que depende que el cartón sufra una mayor deformación:
- 6.- La fuerza de atracción gravitatoria hace referencia a la atracción que la tierra ejerce sobre los cuerpos de menor masa que están ella.
- 7.- La fuerza peso es la fuerza de atracción entre cuerpo de gran masa:
- 8.- El peso se calcula:
- 9.- Una persona en la tierra pesa seis veces mas que en la luna:
- 10.- Si el peso de una persona en la tierra es de 600N , entonces el peso de esta persona en la luna es: