

Guía de examen

1. SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA

a) establece que "Si se aplica una fuerza sobre un objeto, este aplica una fuerza igual sobre el primero en sentido contrario" _____

b) Establece que "todo objeto permanecerá en reposo o moviéndose a velocidad constante en línea recta, a menos que una fuerza externa le haga cambiar" _____

c) Establece que "para cambiar el estado de movimiento de un objeto, se debe aplicar una fuerza externa. La cantidad de fuerza necesaria es proporcional a la aceleración que adquiere" _____

2. UNE CON LÍNEA EL CONCEPTO CON SU DEFINICIÓN

Tendencia de un cuerpo a continuar en reposo o en movimiento en línea recta y con velocidad constante

Es la acción que ejerce un cuerpo sobre otro capaz de modificar su estado de reposo o movimiento

estudia las causas que origina el movimiento de los objetos.

Dinámica

Fuerza

Inercia

3. SELECCIONA ENERGÍA CINÉTICA O POTENCIAL, SEGÚN CORRESPONDA

a) Energía que se asocia con el movimiento

Ec

Ep

b) Un ave volando

Ec

Ep

c) Energía que se asocia con la posición

Ec

Ep

d) Un carro acelerando

Ec

Ep

e) Un plato sobre la mesa

Ec

Ep

f) implica masa, gravedad y altura

Ec

Ep

4. Arrastra la imagen hacia el tipo de propagación de calor que representa

Conducción

Convección

Radiación

