

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

