

# CONCEPTOS BASICOS DE FISICA

**COLOCA UNA X EN LA RESPUESTA CORRECTA**

1.- La ley que dice “un cuerpo actúa sobre otro con una fuerza (acción), este reacciona contra aquél con otra fuerza de igual valor y dirección, pero de sentido contrario” corresponde a:

ARISTOTELES	<input type="radio"/>
NEWTON	<input type="radio"/>
PASCAL	<input type="radio"/>

2.- Es una magnitud vectorial que mide la intensidad del intercambio de momento lineal entre dos cuerpos:

MRUV	<input type="radio"/>
CAMPO MAGNETICO	<input type="radio"/>
FUERZA	<input type="radio"/>

3.- Es una magnitud física de carácter vectorial que expresa el desplazamiento de un objeto por unidad de tiempo:

VELOCIDAD	<input type="radio"/>
TRAYECTORIA	<input type="radio"/>
ACELERACION	<input type="radio"/>

**4.- Según la Segunda Ley de Newton, ¿a qué es proporcional la fuerza?:**

- |             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| ACELERACION | <input checked="" type="radio"/> |
| FUERZA      | <input type="radio"/>            |
| VELOCIDAD   | <input type="radio"/>            |

**5.- ¿Qué plantea la primera ley de la termodinámica?:**

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| NO SE PUEDE ALCANZAR EL CERO ABSOLUTO ES IMPOSIBLE DETENER EL MOV. DE LOS ATOMOS   | <input checked="" type="radio"/> |
| NO ES POSIBLE QUE EL CALOR FLUYA DESDE UN CUERPO FRÍO HACIA UN CUERPO MAS CALIENTE, SIN NECESIDAD DE PRODUCIR NINGÚN TRABAJO QUE GENERE ESTE FLUJO | <input type="radio"/>            |
| LA ENERGIA NO SE CREA NI DESTRUYE, SE CONSERVA   | <input type="radio"/>            |

**6.- ¿Cómo se llama el tipo de materia que no emite ningún tipo de radiación electromagnética?:**

- |                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| ENERGIA NUCLEAR  | <input type="radio"/>            |
| MATERIA OSCURA   | <input checked="" type="radio"/> |
| ENERGIA MECANICA | <input type="radio"/>            |