



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR MARISTA

DATOS INFORMATIVOS			
Asignatura:	CIENCIAS NATURALES	Docente:	Msc. David Yunga
Nombre:		Fecha:	
Grado/Curso	SÉPTIMO EGB	Paralelo:	

REFUERZO ACADÉMICO U6

1. Completa cada una de las siguientes frases con una de las palabras puestas a continuación.

fuerza

gravedad

inmóvil

sentido

- a) Al aplicar una fuerza sobre un objeto _____, este puede empezar a moverse.
- b) Si se aplica una fuerza en el mismo _____ que el movimiento, la velocidad aumenta.
- c) Una _____ es la acción capaz de provocar algún cambio en el objeto que se le aplica.
- d) La fuerza de _____ hace que volvamos a caer de nuevo al suelo.

2. De cada uno de los diferentes materiales mencionados a continuación, describe si son conductores o aislantes.

a. Caucho _____.

b. Alambre de cobre _____.

c. Hierro _____.

d. Funda plástica _____.

e. Agua _____.

3. Por medio de una línea relaciona a las definiciones con sus términos.

Máquinas

- Está constituida por una barra rígida y requiere un soporte para apoyarla.
- Está constituido por una rampa colocada para salvar un desnivel.
- Está constituida por un cuerpo redondo que gira alrededor de un eje.
- Son instrumentos que facilitan la realización de un trabajo.

Placa

Plano inclinado

Rueda

4. Relaciona cada una de las definiciones con el componente indicado.

generador

Se encarga de transformar la energía eléctrica en otro tipo.

conductor

Es la fuente de energía eléctrica.

interruptor

Se encarga de distribuir la energía alrededor del circuito.

resistencia

Permite el paso de corriente eléctrica o no.