

LA FUERZA Y LA GRAVEDAD



Ejercicio. Escoge la opción correcta en cada pregunta

1. ¿POR QUÉ SIEMPRE VOLVEMOS A CAER AL SUELO CUANDO SALTAMOS?

- a) Porque el movimiento del aire nos empuja hacia abajo.
- b) Porque la Tierra nos atrae con una fuerza llamada gravedad.
- c) Porque nuestro cuerpo genera una fuerza de repulsión hacia el suelo.

2. ¿QUÉ TIPO DE ENERGÍA ACTÚA CUANDO SE HABLA DE LA FUERZA QUE EJERCemos SOBRE UN OBJETO?

- a) Energía térmica.
- b) Energía nuclear.
- c) Energía mecánica.

3. ¿CUÁL SERÍA UN EJEMPLO DE FUERZA DE CONTACTO?

- a) La fuerza eléctrica entre dos cargas.
- b) Golpear un balón.
- c) La atracción de un imán hacia un objeto de hierro.

4. ¿QUÉ TIPO DE FUERZA ACTÚA CUANDO GOLPEAMOS UNA PELOTA CON UNA RAQUETA?

- a) Fuerza de repulsión.
- b) Fuerza gravitatoria.
- c) Fuerza de atracción.

5. ¿QUÉ TIPO DE FUERZA EJERCE UN IMÁN SOBRE LOS CLIPS?

- a) Fuerza de repulsión.
- b) Fuerza de contacto.
- c) Fuerza a distancia

6. ¿QUÉ ES LA GRAVEDAD?

- a) Es la energía que hace que los objetos se muevan.
- b) Es la fuerza que ejerce la Tierra sobre todos los cuerpos.
- c) Es una fuerza que empuja los objetos hacia el espacio.

7. ¿QUÉ TIPO DE FUERZA ES LA GRAVEDAD?

- a) Fuerza de repulsión.
- b) Fuerza de atracción a distancia.
- c) Fuerza de contacto.

8. ¿QUÉ EFECTOS PUEDEN TENER LAS FUERZAS SOBRE LOS OBJETOS?

- a) Solo pueden mover los objetos.
- b) Solo pueden deformar los objetos.
- c) Pueden mover, deformar, romper o detener los objetos.