

PONTE A PRUEBA DE MATERIA Y ENERGÍA

1. ¿Cómo pueden clasificarse los materiales?

- ☐ a. Naturales y artificiales.
- ☐ b. Luminosos y fluorescentes.
- ☐ c. Acuáticos y terrestres.
- ☐ d. Iluminatis.

2. ¿Cuáles son las propiedades GENERALES de los materiales?

- ☐ a. Densidad y dureza.
- ☐ b. Flexibilidad y resistencia.
- ☐ c. Masa se mide en gramos y volumen se mide en litros.
- ☐ d. Color y sabor.

3. ¿Qué es la fuerza?

- ☐ a. Lo que tiene las personas que van al gimnasio.
- ☐ b. La luz que ilumina mi habitación.
- ☐ c. Algo maravilloso.
- ☐ d. Una acción para que un objeto cambie de forma y movimiento.

4. Un ejemplo de fuerzas de contacto es...

- ☐ a. Mis orejas en movimiento.
- ☐ b. La gravedad.
- ☐ c. Cuando empujamos un coche.
- ☐ d. Un imán.

5. ¿Cuáles son las dos fuerzas a distancia más conocidas?

- ☐ a. Darth Vader y las fuerzas del mal.
- ☐ b. La gravilla y las fuerzas magníficas.
- ☐ c. La gravedad y las fuerzas magnéticas.
- ☐ d. La represión y la atracción.

6. ¿Qué es la luz?

- ☐ a. Lo que hay al final del túnel.
- ☐ b. Una fuente de energía producida por fuentes naturales o artificiales.
- ☐ c. Una inspiración divina.
- ☐ d. Lo que hay por las calles durante la noche.

7. ¿Cuáles son las características de la luz?

- ☐ a. Se mueve muy rápido, en todas direcciones y en línea recta.
- ☐ b. Solo va en línea recta.
- ☐ c. Solo va en todas direcciones.
- ☐ d. Va muy lenta, en una dirección y en zig-zag.

8. Según dejen o no pasar la luz los materiales se clasifican en...

- ☐ a. Tras pacientes, Lúcidos y Pacos.
- ☐ b. Transparentes, translúcidos y opacos.
- ☐ c. Parientes, luciérnagas y patos.
- ☐ d. Transparentes y opacos.

9. ¿Qué tres fenómenos luminosos hemos estudiado?

- ☐ a. Yo no he estudiado maestro.
- ☐ b. La flexión, la respiración y la composición.
- ☐ c. La reflexión y la refracción.
- ☐ d. La reflexión, la refracción y la descomposición.

10. ¿Cuáles son los colores por los que está compuesta la luz?

- ☐ a. Los colores del arco iris.
- ☐ b. Los colores de la bandera de España.
- ☐ c. Los colores de la bandera de Groenlandia.
- ☐ d. La luz es blanca como la harina.