

EXAMEN UNIDAD 7: ENERGÍA, LUZ Y CALOR

1. ¿Qué es la energía?

1 Escribe cada tipo de energía debajo de la imagen que mejor le corresponda.



2. Arrastra la imagen en la transformación de la energía que corresponda.



Energía eléctrica

Energía luminosa

Energía cinética

Energía sonora

Energía química

Energía cinética

Energía eléctrica

Energía calorífica

2. Di si los siguientes tipos de energía son renovables o no renovables.



Energía solar

Combustibles fósiles

Energía eólica

Energía nuclear

Completa las frases con los términos propuestos.

La utilización de recursos no renovables provoca _____.

La quema de combustibles fósiles en las industrias provoca _____.

El uso de la energía nuclear genera _____.

El aumento de las emisiones de dióxido de carbono produce _____.

El incremento del efecto invernadero es responsable del _____.

Para evitar los problemas del uso de la energía, lo mejor es usar _____.

el agotamiento de los recursos

residuos radiactivos

la lluvia ácida

energías renovables

calentamiento global

el efecto invernadero

1. ¿Qué efectos provocan las fuerzas? Coloca cada palabra en su lugar.

- A. Pueden objetos que están parados.
 - B. Pueden objetos, como cuando se golpea un vidrio.
 - C. Pueden objetos que están en movimiento.
 - D. Pueden cambiar la de algunos objetos, como ocurre cuando estiras una goma elástica.

MOVER

FORMA

ROMPER

DETENER



Cuerpo deformable elástico

Cuerpo deformable plástico

Cuerpo indeformable

- ¿Cómo se llama la fuerza que atrae a los cuerpos a la superficie de la Tierra?