

LA ENERGÍA

1 ¿Qué es la energía? Señala la respuesta correcta con X

Se dice que algo tiene energía, cuando puede causar algún cambio en su entorno, por ejemplo, hacer que un objeto se mueva.

- a) VERDADERO
- b) FALSO

2 ¿Qué tipos de energía son los siguientes ejemplos? Señala con X

La luz del sol →	Mecánica	Luminosa
Un rayo en una tormenta →	Eléctrica	Térmica
Un radiador →	Térmica	Eléctrica
Un bidón de gasolina →	Química	Térmica
Un patinete bajando por una cuesta →	Mecánica	Luminosa
Movimiento del viento →	Mecánica	Eólica
Movimiento del agua →	Hidráulica	Eólica

3 Señala con X.

Las fuentes de energía **RENOVABLES** o **LIMPIAS** son aquellas que:

- a) NO se agotan.
- b) SI se agotan.

Las fuentes de energía **NO RENOVABLES** o **SUCIAS** son aquellas que:

- a) NO se agotan.
- b) SI se agotan.

4 Indica si las siguientes fuentes de energía son renovables o no renovables. Señala con R para renovable y N para NO renovables.

- petróleo
- gasóleo
- luz del sol
- gas natural

- viento
- carbón
- gasolina

5 Indica los consejos correctos para ahorrar energía: Señala con una X.

- ☐ Utilizar bombillas incandescentes.
- ☐ Poner el aire acondicionado suave.
- ☐ Dejar siempre las luces encendidas.
- ☐ Utilizar preferiblemente el transporte público.
- ☐ Utilizar bombillas de bajo consumo.
- ☐ Poner la lavadora solo cuando está llena de ropa.
- ☐ Desenchufar los aparatos eléctricos en vez de dejarlos con el piloto encendido.
- ☐ Desconectar la luz cuando nos marchamos de vacaciones.