

# La energía y el medio ambiente

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

- 1** Cuando hacemos rodar una pelota por el suelo, termina deteniéndose. Explica por qué sucede así.

---

---

---

- 2** Nombra los cuatro tipos de fuerzas que existen y pon un ejemplo de cada una de ellas.

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

- 3** ¿Qué es la gravedad? Por un ejemplo de situación en la que esté implicada esta fuerza.

---

---

---

- 4** ¿Qué tipo de fuentes luminosas muestran las imágenes?



---

---

- 5** Explica cómo se verá un objeto situado detrás de un cuerpo...

- transparente: \_\_\_\_\_
- traslúcido: \_\_\_\_\_
- opaco: \_\_\_\_\_

**6** ¿Qué es el sonido? ¿Cuáles son sus cualidades?

---

**7** Une las frases para formar dos oraciones que definan qué es el medio ambiente.

medio ambiente – está formado – por toda la naturaleza – el suelo, el agua y el aire –  
Los seres vivos, – El medio ambiente – constituyen nuestro – que nos rodea.

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**8** Escribe cuatro problemas causados por los residuos gaseosos.

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**9** ¿Qué medidas de ahorro energético no individuales conoces? Completa.

Se debe promover el uso de energías \_\_\_\_\_, desarrollar aparatos que gasten menos \_\_\_\_\_ y fabricar productos con materiales \_\_\_\_\_.

**10** Escribe dos ejemplos para cada término de la regla de las tres erres.

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_