

Modulo Energía renovable y no renovable

- Ejercicios

1. ¿Cuál de los siguientes tipos de energía se clasifica como energía no renovable?

- a) Solar
- b) Eólica
- c) Hidroeléctrica
- d) Termoeléctrica

2. ¿Cuál de las siguientes fuentes de energía es renovable?

- a) Leña.
- b) Petróleo.
- c) Gas natural.
- d) Carbón mineral.

3. La mayoría de los autos funciona con motores a bencina, que es un recurso energético no renovable, pues se podría agotar. Indica tres medidas que nos permiten ahorrar bencina y así cuidar este recurso.

1.-

2.-

3.-

4. El petróleo es un ejemplo de un recurso natural no renovable. ¿Cuál es otro ejemplo de un recurso no renovable?
- a) Maderas Alternativas
 - b) Agua de mar
 - c) Sol
 - d) Carbón
5. Las fuentes de energía se pueden clasificar en renovables y no renovables. ¿Qué característica es propia de las fuentes energéticas renovables?
- a) Son de origen orgánico.
 - b) Se reponen naturalmente.
 - c) Proporcionan energía limpia.
 - d) Aportan gran cantidad de energía
6. ¿Cuál de las siguientes alternativas representa una fuente de energía renovable?
- a) El sol
 - b) El plástico
 - c) El petróleo
 - d) El aceite

7. Observa la siguiente imagen y responde:



¿Qué tipo de energía genera el Parque de Monte Redondo?

- a) Solar
- b) Geotérmica
- c) Hidroeléctrica
- d) Termoeléctrica

- Respuestas

1. d)

2. a)

3.

Puntaje completo	<p>Respuestas que indican tres medidas distintas que permitirían disminuir el consumo de bencina. Pueden referir a modos de conducción para evitar un sobre consumo; o a aplicar tecnología para disminuir el consumo, o para cambiar la bencina por un recurso renovable; o a cambios en las costumbres, como utilizar bicicleta o locomoción colectiva. Por ejemplo:</p> <p>1: Evitar acelerar y frenar de manera brusca. 2: Transportarse en bicicleta. 3: Utilizar motores que funcionen con gas.</p> <p>1: Evitar utilizar el aire acondicionado del auto. 2: Diseñar autos que consuman otro combustible. 3: Compartir el auto con otros usuarios.</p>
Puntaje parcial	<p>Respuestas que indican solo dos medidas distintas que permitirían disminuir el consumo de bencina.</p>
Sin puntaje	<p>Respuestas que indican solo una medida que permitiría disminuir el consumo de bencina; respuestas erróneas o incompletas.</p>

4. d)

5. c)

6. a)