

EVALUACIÓN INICIAL U.D 5: LA ENERGÍA

QUINTO DE PRIMARIA

Hablamos: Preguntas lectura "Molinos y gigantes".

1 ¿Cómo están las aspas de los molinos al principio de la historia, paradas o en movimiento? ¿Por qué? ¿Qué ocurre más tarde?

2 ¿Qué función crees que tenía el molino contra el que embistió don Quijote?

- A. Moler cereales.
- B. Generar electricidad.
- C. Transportar agua.
- D. Refrescar el aire con las aspas.

3 Los nuevos molinos de viento que aparecen en la imagen son aerogeneradores, aunque popularmente también se los conoce como molinos. ¿Explica para qué se utilizan y cómo funcionan?

4 Indica qué tipos de energía conoces

5. La lámpara transforma energía eléctrica en energía luminosa.

VERDADERO FALSO

6. Asocia cada fuente de energía con el tipo de energía que produce.

Sol	Energía eólica.
Agua en movimiento	Energía solar.
Viento	Energía hidráulica.

7. Para cuidar mejor la naturaleza es importante lo máximo posible el consumo de energía.
Tú puedes contribuir los aparatos eléctricos que no se están usando, cerrando las ventanas si
está encendida la calefacción o usando para moverte.

8. Las emisiones producidas por el uso de combustibles fósiles no afectan de forma negativa al medioambiente. VERDADERO FALSO

9. ¿Cuáles de estas acciones contribuyen a reducir el consumo energético?

Compartir tu coche con gente que va al mismo sitio que tú.

Viajar en avión.

Apagar la luz cuando no estás en la habitación.

No apagar el ordenador hasta por la noche.

10. Los recursos naturales (agua, madera, minerales, etc.) son . Por esa razón hay que cuidar el planeta mediante un uso responsable de nuestros recursos. Esto es una responsabilidad de .