

COMPRUEBO LO QUE SE SOBRE LA ENERGÍA

1. ¿Qué energía usan habitualmente los trenes, las máquinas o los electrodomésticos?

Gasolina o gasóleo

Electricidad

- ¿Qué energía usan habitualmente los camiones o los tractores?

Gasolina o gasóleo

Electricidad

2. Los embalses, los aerogeneradores o los paneles solares sirven para generar energía limpia e inagotable, pero tienen algunos inconvenientes medioambientales. ¿sabes cuáles son?

3. Estamos en verano y dejamos la ventana abierta mientras está el aire acondicionado encendido. ¿Qué ocurrirá?

Estamos ahorrando energía

La temperatura se mantendrá a 21 grados.

Estamos malgastando energía

4. ¿Dónde se recogen o se acumulan los tipos de energía siguientes

Eólica

Aerogeneradores

Hidráulica

Embalses

Solar

Paneles solares

5. Las antiguas calefacciones de carbón se han sustituido por calefacciones que funcionan con...



6. El uso de _____ libera a la atmósfera sustancias _____. El _____ que, accidentalmente, cae al mar _____ el agua, lo que puede provocar la _____ de los seres vivos que habitan en el mar.

7. ¿Cuál de las acciones siguientes de la vida cotidiana ahorra energía eléctrica?

Dejar siempre las luces encendidas para aprovechar la energía calorífica de las bombillas.

Apagar las luces de las habitaciones vacías.

Ninguna de las acciones anteriores ahorra energía

8. Relaciona cada imagen con una forma de energía



luminosa

química

sonora

cinética



9. Arrastra donde corresponda

Fuentes de energía renovables	Fuentes de energía no renovables

Agua en movimiento

viento

sol

petróleo

gas

No se agotan cuando las utilizamos

Pueden llegar a agotarse

carbón

Su uso contamina la atmósfera

10. ¿En qué se transforma las siguientes energías?

Energía química



Energía química



Energía eléctrica



Energía eléctrica

