

La energía



1 ¿Qué es la energía?

- a) Son los cambios que se en la naturaleza, es decir, a nuestro alrededor.
- b) Son las formas de energía.
- c) Son las formas de energía junto a las propiedades y las fuentes de energía.

2 Escribe según sean renovables o no renovables:



No renovable

Renovable

No renovable

Renovable

3 ¿Cuáles son energías renovables?

Carbón – biomasa – sol – gas – agua – petróleo – uranio – geotermia – viento .

4 Relaciona .

Energía mecánica

Es la energía que poseen los cuerpos luminosos como una bombilla que emite energía en forma de luz.

Energía química

Es la energía que puede ser cinética debido al movimiento o potencial debido a la altura.

Energía eléctrica

Es la energía que está almacenada en sustancias como el carbón, los alimentos, ...

Energía luminosa

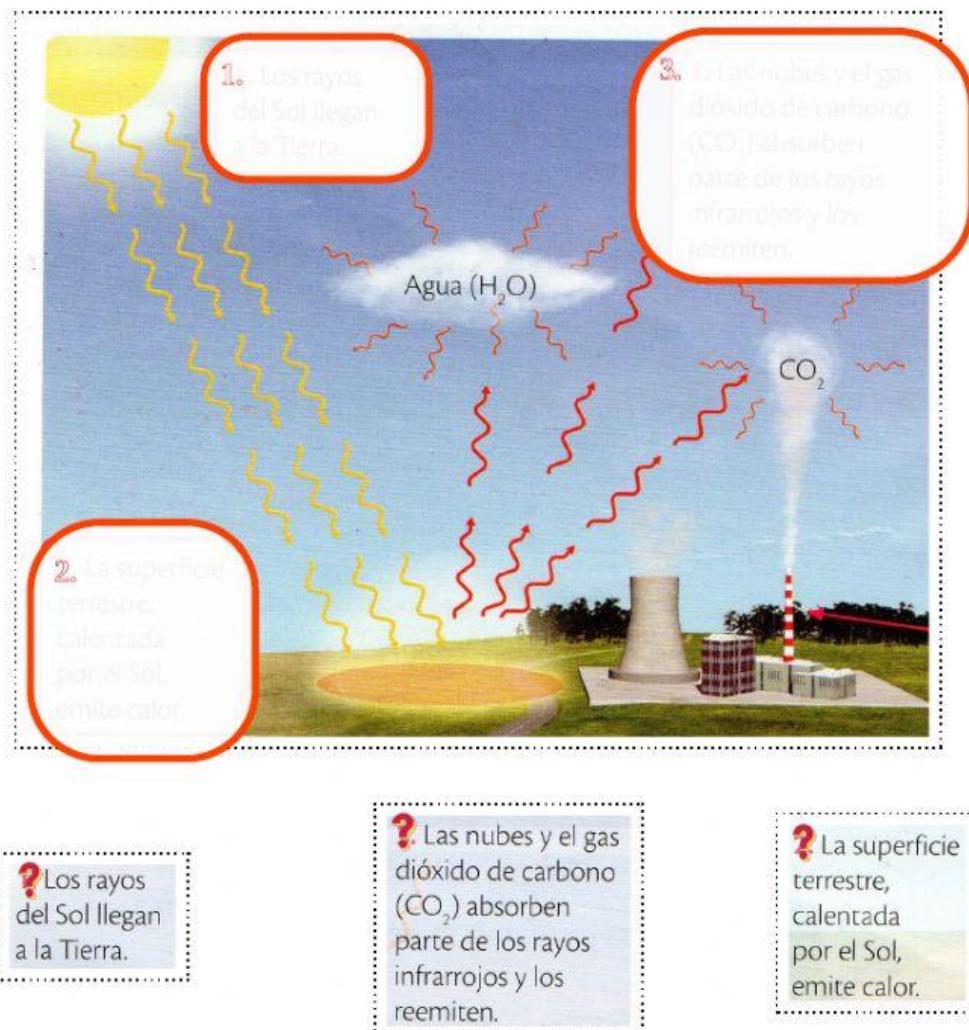
Es la energía que empleamos en nuestra casa para poner en marcha distintos aparatos y máquinas.

5 ¿Cuántas energías hay?

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 10

6 ¿Qué es del desarrollo sostenible?

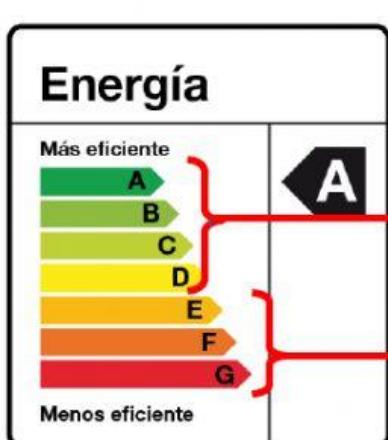
7 Arrastra:



8 ¿Qué se necesita para el agua caliente?

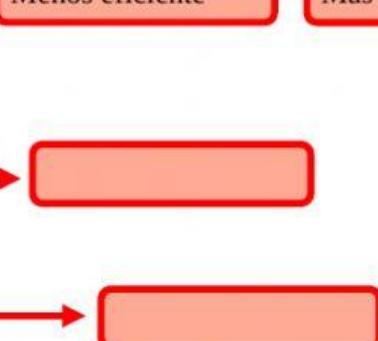
- a) Paneles termosolares b) Los rayos del sol

9 Escribe según la etiqueta de eficiencia energética:



Menos eficiente

Más eficiente



b) ¿Qué eficiencia indica la etiqueta?

a) A

b) D