



## FICHA CCNN TEMA 7

### 1. Relaciona con frechas:

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| vento •                  | • enerxía solar      |
| auga •                   | • enerxía química    |
| biomasa •                | • enerxía eólica     |
| calor interna da Terra • | • enerxía hidráulica |
| sol •                    | • enerxía xeotérmica |

### 2. Das seguintes frases, hai unha que é falsa, ponlle unha x:

- O carbón e o petróleo non son renovables e nalgún momento esgotaranse.
- O vento e a auga prodúcense constantemente e poderían non esgotarse nunca.
- Debido ao aumento do dióxido de carbono, o efecto invernadoiro diminuíu.
- Os residuos radioactivos afectan o medio ambiente.
- A electricidade obtense nas centrais eléctricas.

### 3. Indica se as seguintes frases son verdadeiras ou falsas:

- Na batería do teléfono, a enerxía eléctrica transfórmase en química.
- A enerxía acumúlase no cable que está enchufado á rede.
- Nun coche, a enerxía química transfórmase en enerxía eléctrica.
- A enerxía transpórtase ao longo do cable.

### 4. A electricidade obtense de diversas fontes de enerxía. Cales son as dúas fontes de enerxía más empregadas nas centrais eléctricas?

### 5. Completa (podes axudarte mirando pola páxina 127).

No fogar emprégase a \_\_\_\_\_ en multitud de usos. A \_\_\_\_\_ é o uso do fogar que máis enerxía consome. Os electrodomésticos consomen a \_\_\_\_\_ parte da enerxía do fogar. De todos os electrodomésticos que se utilizan no fogar, o que consome máis enerxía é o \_\_\_\_\_. Os aparellos \_\_\_\_\_ pero non \_\_\_\_\_ consomen enerxía. En moitas casas a \_\_\_\_\_ adoita estar sempre acendida.