FUENTES Y TIPOS DE ENERGÍA

¿Qué es una FUENTE DE ENERGÍA?

Las **Fuentes de energía** son los recursos existentes en la naturaleza de los que la humanidad puede obtener energía utilizable en sus actividades:

- ***Fuentes de energía no renovables:*** se encuentran en la naturaleza en una **cantidad limitada** y, una vez consumidas en su totalidad, no pueden sustituirse.

Son, por ejemplo;

EL CARBÓN

EL PETRÓLEO

EL GAS NATURAL…

- ***Fuentes de energía renovables:*** Se encuentran en la naturaleza en una cantidad ilimitada.

TIPOS DE ENERGÍA

Pincha aquí →

1. Une con flechas:

Las fuentes de energía	son las que no se gastan porque se producen constantemente.
Las fuentes renovables de energía	son los recursos naturales de los que obtenemos la energía que usamos.
Las fuentes no renovables de energía	son recursos naturales limitados, es decir, se pueden gastar.

2. Une cada cartel con su imagen:

Viento

Agua

Sol

Restos vegetales

Carbón

3. Clasifica las siguientes imágenes de fuentes de energía en la siguiente tabla:

ENERGÍAS RENOVABLES		ENERGÍAS NO RENOVABLES	

4. Relaciona:

Energía mecánica	Viento, las corrientes del agua, objetos que caen, ...
Energía térmica	La tienen los rayos, las baterías y las pilas.
Energía luminosa	El sol, el calor de los objetos.
Energía química	Hace que los imanes atraigan objetos metálicos.
Energía eléctrica	El sol, las estrellas, algunos animales.
Energía magnética	Los combustibles la liberan en forma de luz y calor mediante cambios químicos.

5. Completa el esquema: