

A ENERXÍA

1. Marca a palabra correcta para completar a oración.

A _____ é a capacidade dos corpos para causar cambios ao noso arredor como producir movementos, luz...

masa materia enerxía substancia

A _____ non é un tipo de enerxía.

eléctrica luminosa materia química

A enerxía _____ está presente nos corpos en movemento.

cinética sonora química calorífica

O carbón, o petróleo e o gas son fontes de enerxía _____.

renovables non renovables inestables

As enerxías _____ contaminan o medio ambiente.

renovables non renovables inestables

1. Une cada termo coa súa definición.

Enerxía luminosa	É a que está almacenada nalgúñas substancias como os combustibles, alimentos, baterías e os explosivos.
Enerxía mecánica	É a que teñen os corpos en movemento: automóbiles, vento e os corpos elevados que poidan comezar a caer e moverse.
Enerxía química	É a que ten a luz.
Enerxía nuclear	É a que conteñen substancias como o uranio ou o plutonio.
Enerxía eléctrica	É a que dá orixe aos raios e a que circula polos cables.

Une cada imaxe co tipo de enerxía que utiliza:

ENERXÍA
TÉRMICA

ENERXÍA
LUMINOSA

ENERXÍA
ELÉCTRICA

ENERXÍA
MECÁNICA

ENERXÍA
QUÍMICA



3. Que tipo de enerxía producen?

- ◆ **estufa:** enerxía
- ◆ **balón en movemento:** enerxía
- ◆ **lámpada:** enerxía
- ◆ **lavadora:** enerxía
- ◆ **alimentos:** enerxía
- ◆ **tambor:** enerxía

4. Une a información coa súa imaxe.



Coa forza das correntes de auga ao pasar por un encoro obtemos enerxía.



As placas solares recollen os raios do sol e obtemos enerxía.



Nas plataformas petrolíferas escávase moito ata encontrar petróleo.

A forza do vento move as aspas destes aeroxeradores e recollemos enerxía.

O carbón sácase das minas e con el obtemos enerxía.



5. Indica en cada imaxe si é enerxía renovable ou non renovable.

