

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

2. Busca na sopa de letras as 6 formas de enerxía máis comúns.

A	G	I	L	M	Q	A	L	G	U	C
S	C	E	R	Q	P	A	C	I	T	C
E	A	O	A	U	C	O	R	T	P	I
N	L	U	M	I	N	O	S	A	C	N
Q	O	A	P	M	U	Y	T	R	I	E
U	R	A	A	I	O	I	Q	O	N	T
O	I	E	I	C	M	M	W	N	R	I
S	F	M	C	A	U	L	E	O	T	C
C	I	N	R	B	Q	N	R	S	O	A
I	C	E	T	A	S	O	T	S	M	N
N	A	C	I	R	T	C	E	L	E	S

3. Que tipo de enerxía producen?

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

4. Indica se as seguintes fontes de enerxía son renovables ou non renovables.

☀ sol:

💨 vento:

⚙ carbón:

⚙ uranio:

☀ gas natural:

⚙ petróleo:

💧 auga:

5. Das seguintes frases, hai unha que é falsa. Indica cal.

☐ O carbón e o petróleo non son renovables e nalgún momento esgotaranse.

☐ As lámpadas transforman a enerxía eléctrica en lumínica.

☐ A enerxía é a causa de que os corpos se movan, cambien a súa forma ou as súas propiedades.

☐ Os combustibles fósiles non contaminan porque son de orixe natural e rexenéranse constantemente.