

LA ENERGÍA

Tictactocs
by Luci Segui



Actividad 1

Arrastra las palabras a su lugar para completar el esquema.

rodea energía necesaria olor ve
espacio eléctrica plantas movimiento

La _____ es la causa por la que tienen lugar cambios en la materia.

La energía no se _____ ni hace _____, no ocupa _____ ni tiene masa, pero sus efectos se notan en aquello que nos _____.

La energía es _____ para la vida. Sin energía no crecerían las _____, no tendríamos luz _____ y tampoco podría haber _____.



Actividad 2

Indica a que forma de energía corresponden las descripciones.

- Es la que tienen los cuerpos que están en movimiento.
- Es la que hace posible la visión.
- Es la que pasa de un cuerpo caliente a otro más frío.
- Es la que hace funcionar los electrodomésticos.
- Es la que se almacena en las pilas y baterías.



Actividad 3.

¿Qué transformaciones de energía se observan en las imágenes?



Al ventilador la energía _____ se transforma en energía _____.



En la linterna la energía _____ se transforma en energía _____.



En una persona corriendo la energía _____ se transforma en energía _____.



En la estufa la energía _____ se transforma en energía _____.



Actividad 4

Une con flechas.



viento

uranio y plutonio

agua

petróleo

Sol



Actividad 5

Elige el nombre correcto de los problemas sobre el uso de la energía.

Al quemar combustibles fósiles se emiten a la atmósfera sustancias que se unen al agua de lluvia y se forma...

- A) calentamiento global
- B) agotamiento de recursos
- C) lluvia ácida
- D) residuos radioactivos

Cuando utilizamos los combustibles fósiles y nucleares a una velocidad más grande que la que se generan se produce...

- A) calentamiento global
- B) agotamiento de recursos
- C) lluvia ácida
- D) residuos radioactivos

Cuando los gases del efecto invernadero hace que suba la de la Tierra.

- A) calentamiento global
- B) agotamiento de recursos
- C) lluvia ácida
- D) residuos radioactivos



Actividad 6

Escribe las palabras que oirás. Recuerda que son las difíciles de escribir del tema.











¡Bravo! Has hecho un trabajo excelente. Un último esfuerzo y ya lo tienes.



Actividad 7

Busca en la sopa de letras 7 conceptos relacionadas con la energía.

F	A	S	D	F	G	H	J	K	L	Ñ	P	O	I	R
U	Y	T	R	E	W	Q	Z	X	C	V	B	N	M	E
E	A	E	Ó	L	I	C	A	F	U	E	N	Y	U	C
N	A	S	E	D	G	F	C	E	Q	E	G	Y	U	I
T	C	X	G	R	E	A	K	L	O	Ñ	N	R	E	C
E	C	E	N	T	R	O	L	E	S	T	U	N	W	L
R	A	E	R	O	G	E	N	E	R	A	D	O	R	A
E	A	S	D	V	E	R	T	R	G	W	Q	L	P	J
N	N	I	M	O	U	D	E	B	A	S	D	E	I	E
O	R	E	C	I	B	I	O	M	A	S	A	F	E	S
V	T	A	B	I	R	O	C	E	S	A	S	T	L	O
A	P	L	L	U	V	I	A	A	C	I	D	A	U	A
B	E	A	S	N	I	M	I	O	E	S	T	A	L	V
L	E	N	E	R	G	O	W	S	A	N	E	V	H	I
E	J	U	L	O	P	L	A	C	A	S	O	L	A	R