



ENERGÍA



¿Qué es la energía?

La **energía** es la capacidad de los cuerpos para realizar un trabajo y producir trabajos en ellos mismos o en otros cuerpos. Es decir, el concepto de energía se define como **la capacidad de hacer funcionar las cosas**

1

Une cada tipo de energía con su definición

La energía que obtenemos de los rayos del sol

La energía que obtenemos del viento

La energía que obtenemos del agua

La energía proveniente de reacciones
nucleares

La energía que se obtiene de los
compuestos orgánicos mediante procesos
naturales

Energía hidráulica

Energía Nuclear

Energía de la biomasa

Energía Eólica

Energía Solar

2

Identifica cuál de las imágenes presentadas es renovable o no renovable



PETROLEO

NO RENOVABLE

RENOVABLE



CARBON

RENOVABLE



AGUA

NO RENOVABLE



SOL

3

Busca en la sopa de letras los siguientes recursos de energía **renovable** y **no renovable** y clasifícalos en la tabla

B	T	S	B	L	A	S	O	L	C
K	P	V	I	E	N	T	H	I	K
C	T	X	T	U	N	A	T	A	K
A	N	T	A	E	R	U	K	I	B
R	H	O	I	N	A	T	A	M	O
B	N	V	S	T	X	O	L	A	S
O	T	M	H	Y	P	E	N	H	Y
N	E	P	E	T	R	O	L	E	O

SOL

VIENTO

GAS

PETRÓLEO

CARBÓN

4

De acuerdo a la información de la sopa de letras completa la siguiente tabla:

RENOVABLE	NO RENOVABLE

5

Selecciona la casilla correcta

Las energías no renovables son muy beneficiosas para el planeta:

SI

NO

Las energías no renovables no se gastan nunca:

SI

NO

El carbón, el petróleo y el gas natural son energías no renovables

SI

NO

