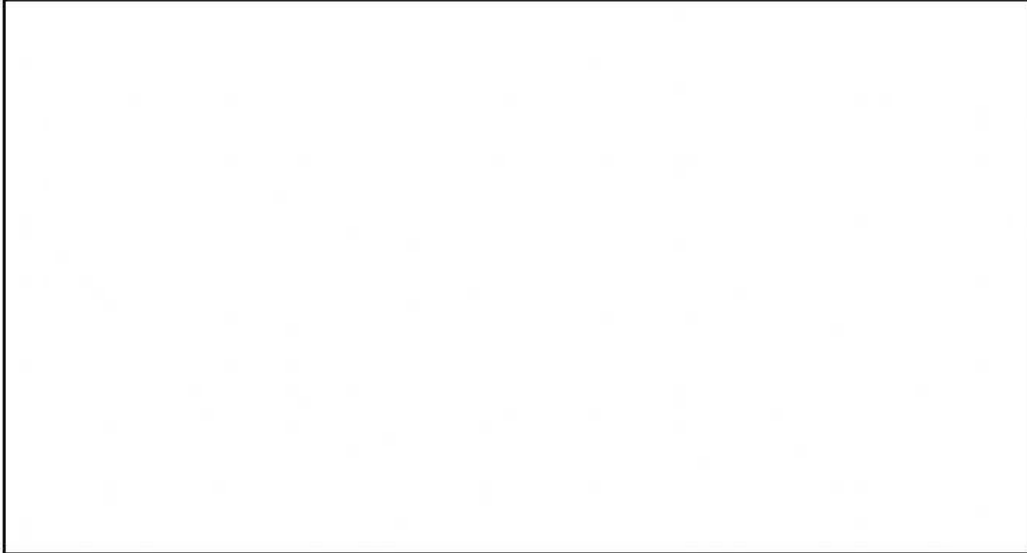


Leccion # 4

NOMBRE:

1. Observe el video y complete el siguiente párrafo



¿De donde viene la electricidad?

Utilizamos los

como los,

..... y Para crear
electricidad.

El carbón, gas y el petróleo son recursos naturales que se encuentran
bajo la Tierra. Estos recursos se los conoce con el nombre de

.....

En el video se hablo de tres tipos de energía estas son:

-
-
-

2. En la siguiente sopa de letras encuentre la clasificación de los materiales según la conductividad eléctrica.

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

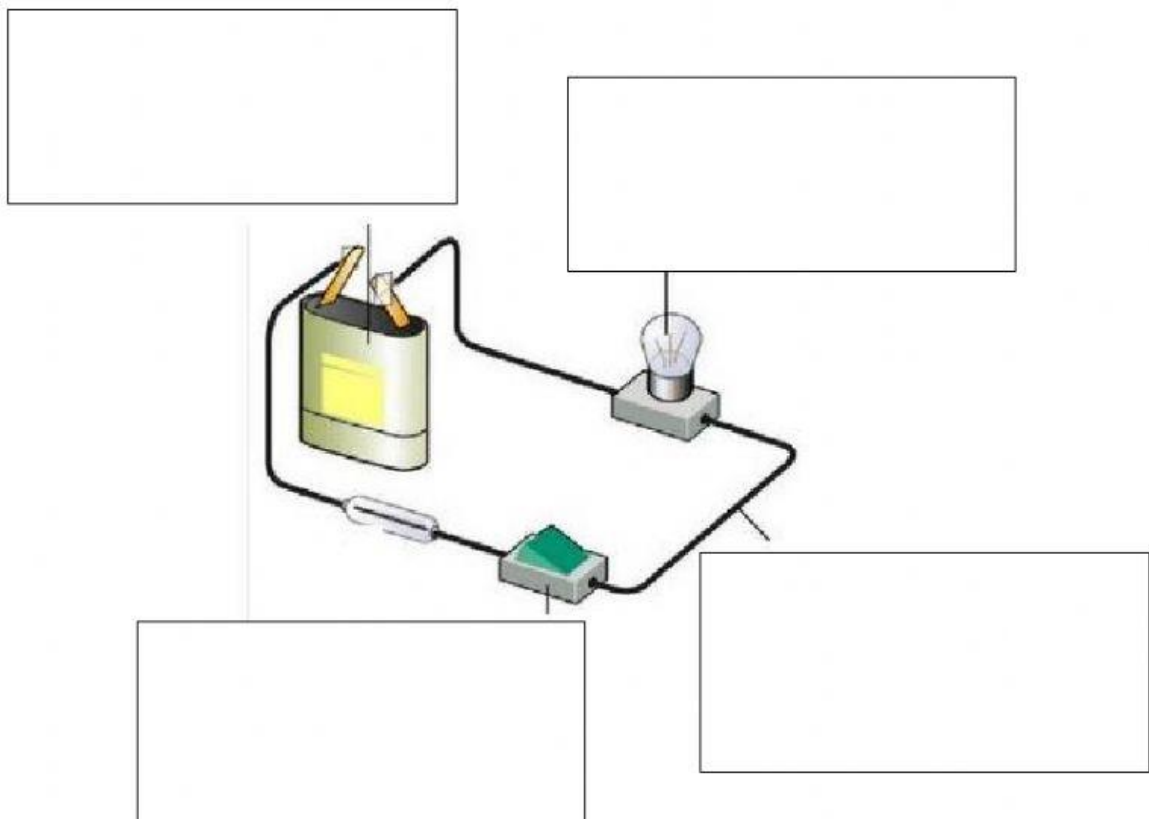
3. Arrastra el concepto correcto según la imagen.

Los conductores pueden ser cables que transportan corriente por un circuito.

El interruptor es un dispositivo que abre o cierra el paso de la corriente por el circuito.

El generador de corriente puede ser una pila o una batería.

La resistencia o el receptor es un aparato que transforma la energía eléctrica en otros tipos de energía.



4. Unir con líneas lo correcto.

Los circuitos en serie

Es la propiedad que tiene cualquier material de oponerse o facilitar el paso de una corriente eléctrica.

Los circuitos en paralelo

Es la cantidad de carga por unidad de tiempo que atraviesa la sección transversal de un conductor.

La intensidad

Son aquellos en los que los distintos componentes se unen sucesivamente.

La conductividad eléctrica

Son aquellos en los que cada componente esta conectado al generador por separado.