LA CORRIENTE ELÉCTRICA Y LOS MATERIALES

1. COMPLETA LA DEFINICIÓN DE CORRIENTE ELÉCTRICA CON LAS PALABRAS QUE FALTAN:

   - Para que se produzca corriente , la carga debe poder desplazarse a través de un que lo permita. En función de su capacidad para dejar pasar o no la corriente eléctrica, los diferentes materiales pueden clasificarse como o .

2. UNE CON FLECHAS LOS DIFERENTES TIPOS DE MATERIALES CON SU DEFINICIÓN:

   - **Permiten que la corriente eléctrica circule a través de ellos.** — **MATERIALES AISLANTES**
   - **No permiten que la corriente eléctrica circule por ellos.** — **MATERIALES CONDUCTORES**

3. ARRASTRA Y SUELTA EN SU COLUMNA CORRESPONDIENTE CADA UNO DE ESTOS MATERIALES EN FUNCIÓN DE SI SON CONDUCTORES O AISLANTES (cógelos siguiendo el orden numérico):

CONDUCTORES	AISLANTES

1- AGUA SALADA	**2- MADERA**
3- COBRE	**4- GRAFITO**
5- VIDRIO	**6- MADERA**
7- PLÁSTICO	**8- HIERRO**

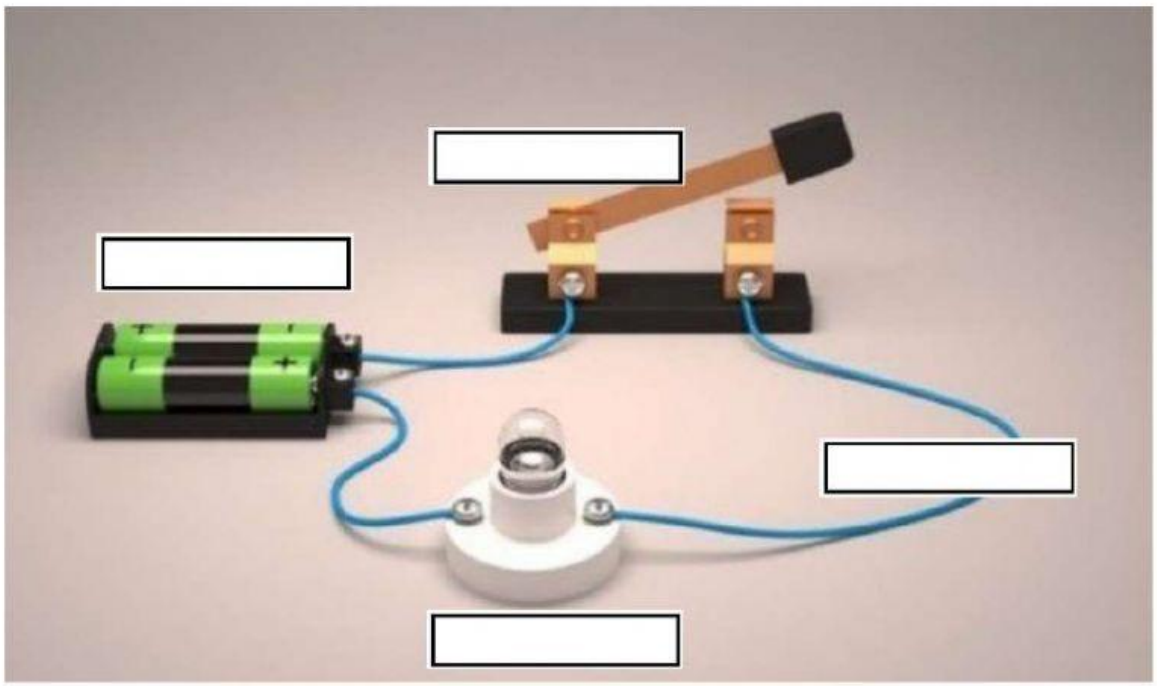
4. ¿CUÁLES SON LOS COMPONENTES DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO? Elige en cada recuadro la respuesta correcta:

LIVEWORKSHEETS

5. BUSCA EN ESTA SOPA DE LETRAS EL NOMBRE DE CINCO GENERADORES ELÉCTRICOS. Una pista "placafotovoltaica" aunque son dos palabras, están juntas dentro de la sopa de letras)

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

6. ARRASTRA Y COLOCA LOS COMPONENTES DE ESTE CIRCUITO ELÉCTRICO:
INTERRUPTOR – CABLE CONDUCTOR - GENERADOR - RECEPTOR



Elaborado por Lcdo Jesús Fernández
LIVEWORKSHEETS