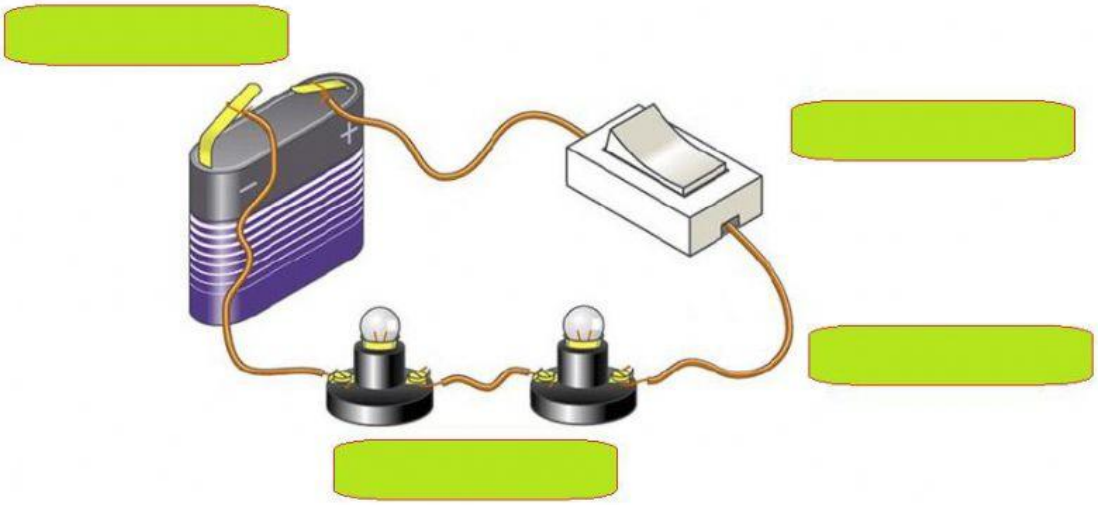
Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

CIRCUITOS ELÉCTRICO

1.- Observa el circuito eléctrico, arrastra el nombre de cada uno de los componentes donde corresponda.



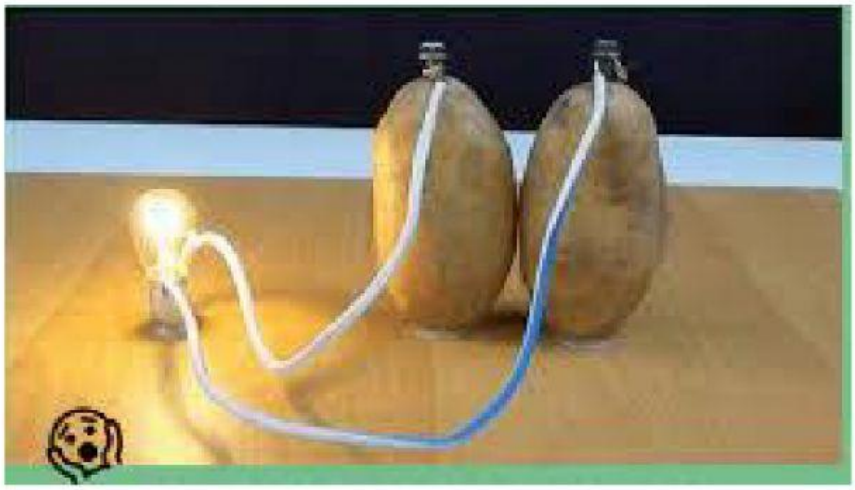
RECEPTOR | CONECTOR | FUENTE PODER | INTERRUPTOR

LIVEWORKSHEETS

Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

2.- Selecciona la función que cumplen las papas.



Permite o bloque el pasa de la corriente eléctrica

Suministra de energía eléctrica a la ampolleta

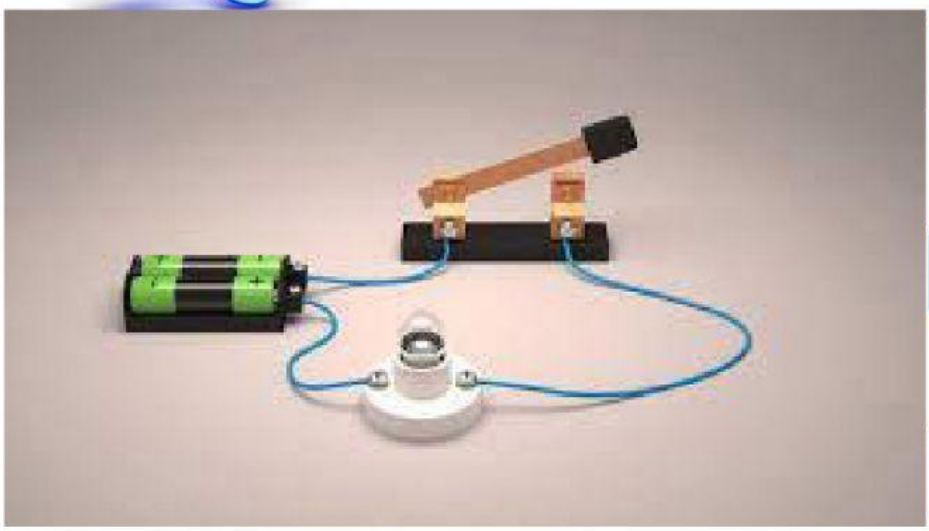
Transforma la energía eléctrica en lumínica

LIVEWORKSHEETS

Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

3. ¿Por qué la ampolleta no prende?



El circuito está abierto

Falta conectar la fuente de energía

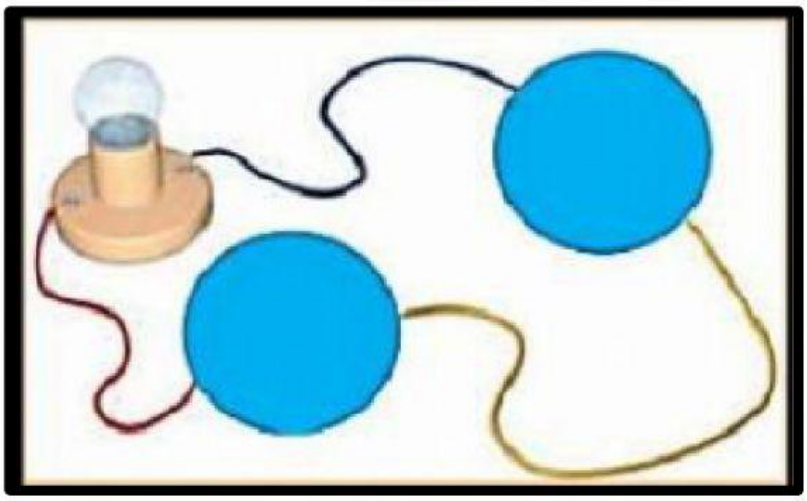
Faltan cables conductores

LIVEWORKSHEETS

Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

4.- ¿Qué componentes faltan en el circuito?



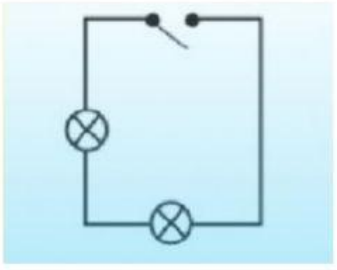
INTERRUPTOR Y CONSUMIDOR	CONECTORES Y FUENTE DE ENERGÍA	INTERRUPTOR Y FUENTE DE ENERGÍA

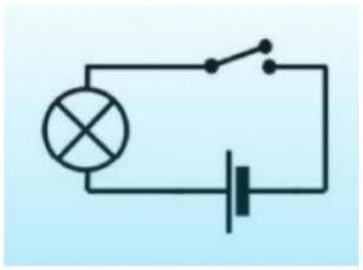
LIVEWORKSHEETS

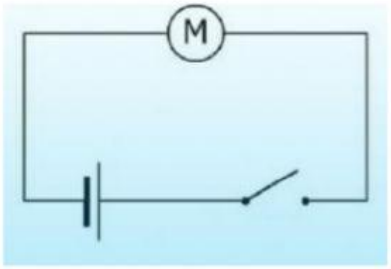
Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

5.- ¿CUÁL ESQUEMA CORRESPONDE AL CIRCUITO ELECTRICO DEL MOTOR?







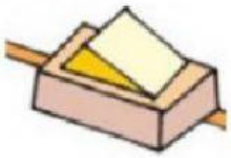
LIVEWORKSHEETS

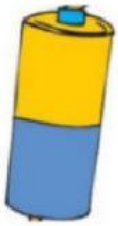
Collège
La Girouette

Departamento de Tecnología
Mme. Bettina Cañas
Profesor Manuel Urzúa

6.- Une con una línea cada componente eléctrico con su respectiva función

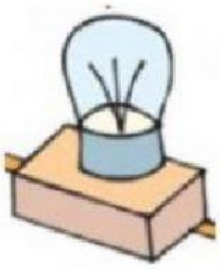
PROPORCIONA LA ENERGÍA NECESARIA AL CIRCUITO





TRANSFORMA LA ENERGÍA ELECTRICA EN ENERGÍA LUMINICA

UNE LOS COMPONENTES ELECTRICOS DE UN CIRCUITO



PROTEGE AL CIRCUITO DE UN SOBRE CONSUMO

PERMITE BLOQUEAR EL PASO DE LA CORRIENTE ELECTRICA

LIVEWORKSHEETS