

Tema: Elementos y simbología del circuito eléctrico

Nombre: _____ Fecha: _____

1. Marcar con una X la respuesta correcta para cada pregunta

Regula el paso de corriente eléctrica.

A Receptor	B Fuente de energía
C Interruptor	D Conductor (cables)


Este símbolo en el circuito representa a...

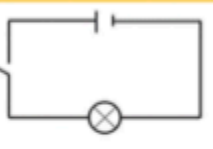
A Receptor	B Fuente de energía	C Interruptor cerrado
D Conductor (cables)	E Interruptor abierto	


Este elemento en un circuito es...

A Receptor	B Interruptor cerrado	C Conductor (cables)
D Fuente de energía	E Interruptor abierto	

Conducen la electricidad desde la fuente al receptor.

A Fuente de energía	B Interruptor
C Conductor (cables)	D Receptor


Si la ampollita no se enciende, ¿a qué se debe?

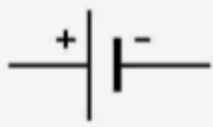
A A que el interruptor está cerrado.	B A que el circuito le falta un motor.	C A que los cables son muy largos.
D A que el interruptor está abierto.	E A que no tiene una fuente de poder.	

Proporciona la energía eléctrica al circuito

A Fuente de energía	B Receptor
C Conductor (cables)	D Interruptor


Este símbolo corresponde a un

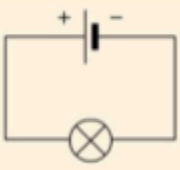
A Receptor	B Conductor (cables)	C Interruptor cerrado
D Fuente de energía	E Interruptor abierto	


En un circuito este símbolo representa a...

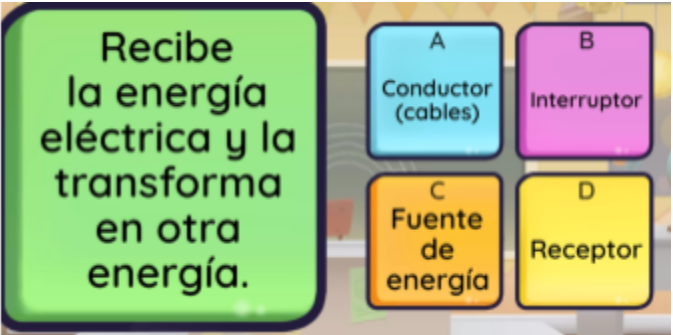
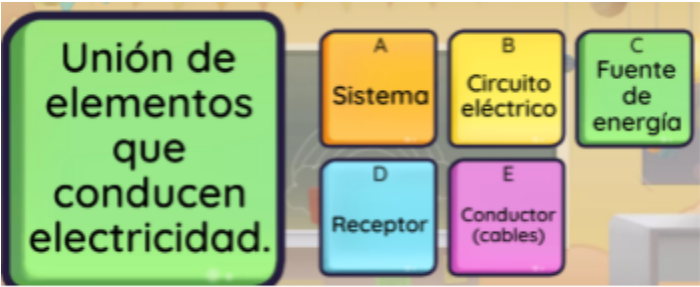
A Interruptor cerrado	B Fuente de energía	C Conductor (cables)
D Receptor	E Interruptor abierto	


El símbolo de circuito representa a...

A Fuente de energía	B Interruptor cerrado	C Conductor (cables)
D Interruptor abierto	E Receptor	


En este plano de circuito ¿Qué elemento no está representado?

A Receptor	B Conductor (cables)
C Interruptor	D Fuente de energía



2. Consulta que es un circuito en serie y uno paralelo, escribe sus características y realiza un dibujo de ejemplo de cada uno.

CIRCUITO EN SERIE	GRAFICO
CIRCUITO PARALELO	GRAFICO

