



UTP

SEMANA N° 28 DEL 12 AL 16 DE OCTUBRE
GUIA N°23 DE CIENCIAS 8° BÁSICO 2020
CIRCUITOS ELÉCTRICOS

Nombres:	Apellidos:	Curso:	FECHA
.....

Tiempo: 60 min

OA 10: Analizar un circuito eléctrico domiciliario y comparar experimentalmente los circuitos eléctricos en serie y en paralelo, en relación a: Energía eléctrica, Diferencia de potencial, Intensidad de corriente, Potencia eléctrica, Resistencia eléctrica, Eficiencia energética.

Indicador: - Explican el funcionamiento de un circuito eléctrico simple.

-Describen un circuito eléctrico domiciliario y la función de sus componentes básicos, como enchufes, interruptores, conexión a la malla de tierra, dispositivos de seguridad y colores del cableado, entre otros

Objetivo de Guía: Conocer los tipos de circuitos eléctricos.

Habilidad: Conocer, comprender

PARA REALIZAR LA GUÍA DEBES APOYARTE DEL TEXTO DEL ESTUDIANTE DESDE LA PAGINA 110.

Una vez descargada la guía, realiza el desarrollo en tu cuaderno. No olvides colocar el objetivo de la guía, fecha y número de semana

Objetivo:

Fecha:

Semana 28

LOS TIPOS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS

1- Investiga el significado de los siguientes conceptos:

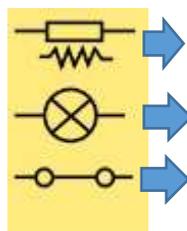
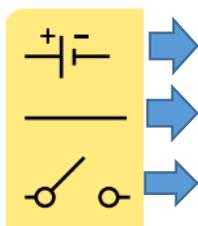
a- Conductor:

b- Fuente de voltaje:

c- Resistencia:

d- Interruptor:

2- Busca el nombre de los siguientes símbolos eléctricos:



Dudas y consultas puedes realizarla a través de tu correo institucional al profesor de la asignatura a

juancarlos.pina@colegio-moisismussa.cl