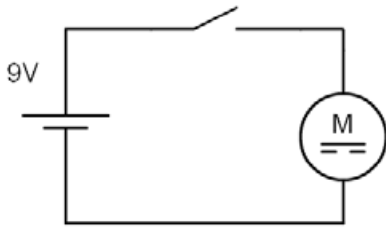


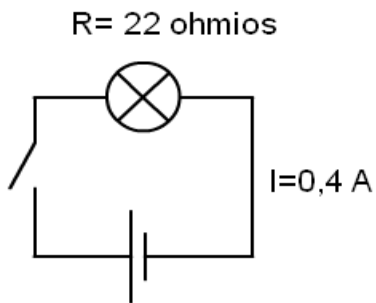
NOMBRE DEL ALUMNO(A) _____ N° DE LISTA _____

CONTESTA LAS SIGUIENTES CUESTIONES

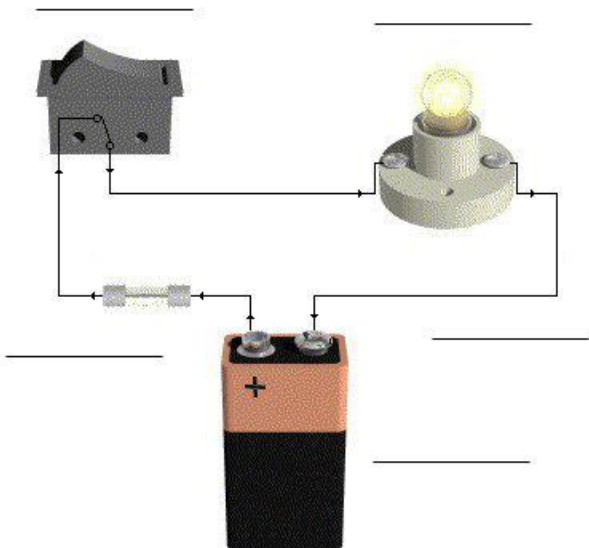
1- Disponemos de un circuito con un motor como indica la figura siguiente. Si la resistencia que ofrece el motor es de 12 ohmios. ¿Cuál será la corriente que circulará por él? Agrega la formula que usaste



2.- Calcula la corriente que circula por la bombilla, si la pila con la que se alimenta es de 4,5V y la resistencia del foco es de 14 Ω . Agrega la formula que usaste



3.- pon el nombre de los componentes del siguiente circuito



1.- Completa el esquema siguiente:

El átomo y sus Partículas

Se encuentran en la corteza, con carga negativa

Se encuentran en el núcleo, con carga positiva

Se encuentran en el núcleo, sin carga

Tipos de materiales

Aislantes

Conductores

Semiconductores

Definiciones

Resistencia

Intensidad de corriente

Fuerza Electromotriz

Magnitudes

Voltios (V)

Amperios (A)

Ohmios (Ω)

Circuito electrico

Definición

Elementos que lo componen

Tipos básicos

Ej. Pila y batería

Ej. Cable de cobre

Ej. Interruptor, conmutador, Pulsador

Bombilla, motor, timbre

Ej. Fusible

Serie

Paralelo

Mixto

Efectos que produce Electricidad

Luz

Calor

Sonido

Movimiento

Ondas electromagnéticas

Ej.

Ej.

Ej.

Ej.

Ej.