

CORRECCIÓN:
EVALUACIÓN SEGUNDO
TRIMESTRE

Juan Diego Rodríguez Galindo

901 JM Colegio Rodolfo Llinas

AREA: tecnología e informática

Profesor: Javier Gómez

Agosta de 12019

INDICE:

1. Defina clara y coherentemente los siguientes conceptos:

A. Tecnología

B. Informática

2. ¿Específicamente cuales son las dos partículas de la materia y que carga tienen?

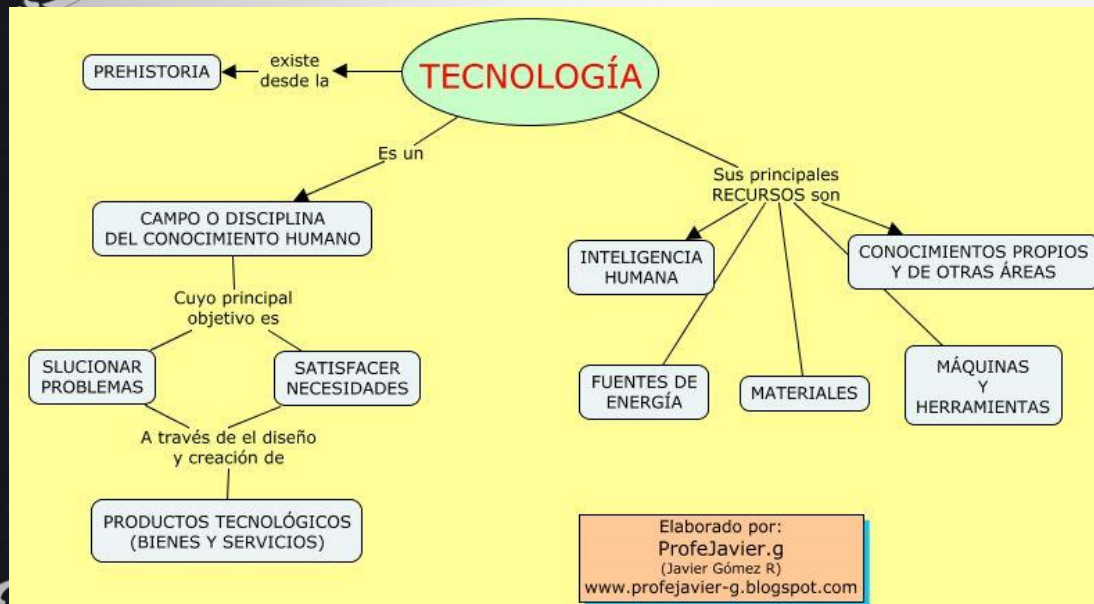
3. Nombre los 5 elementos básicos de un circuito

6. Coloque el nombre de cada uno de los símbolos mostrados en pantalla.

7. ¿Cuales son las tres magnitudes básicas que se encuentran en los circuitos y en que se miden?

10. Escriba una lista de 4 operadores eléctricos, consultados en el taller correspondiente.

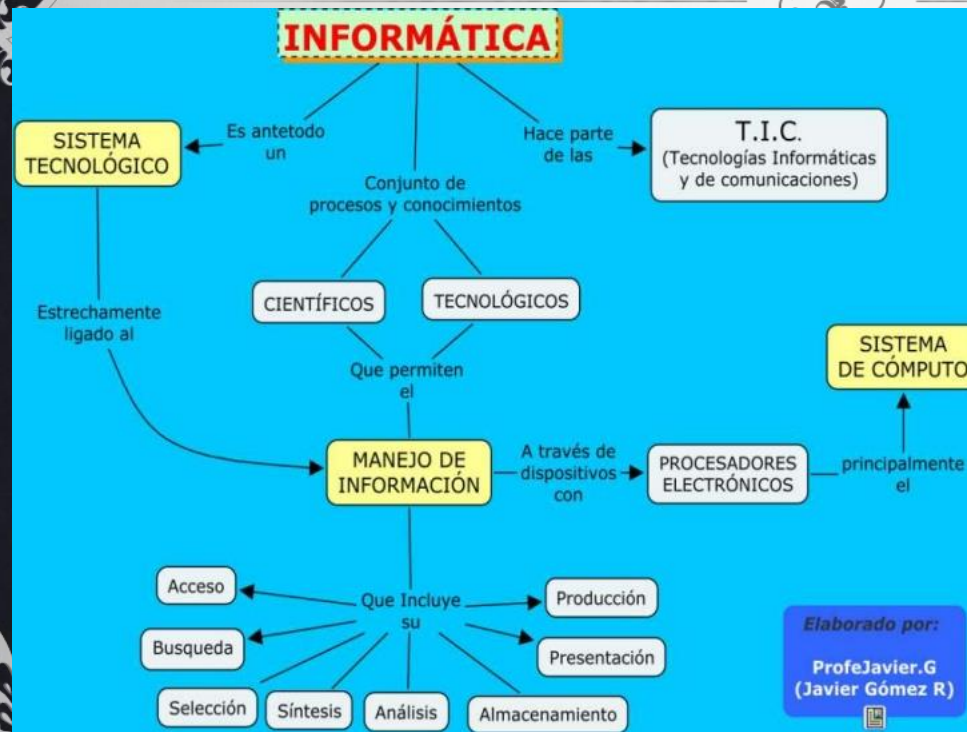
¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA?



Son procedimientos y actividades intelectuales que se llevan a cabo para obtener un PRODUCTO TECNOLÓGICO el cual solucione un problema individual o colectiva.



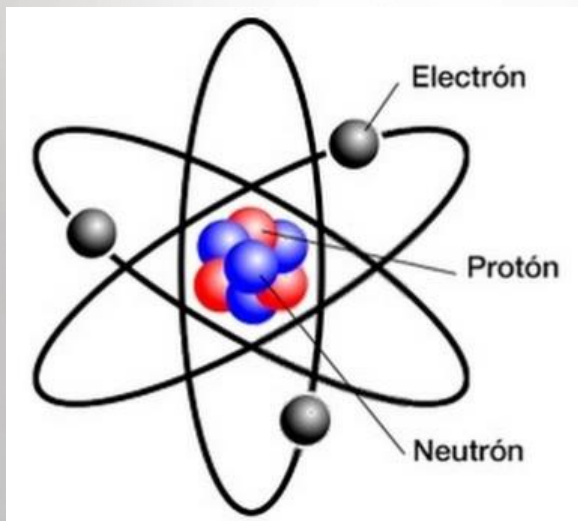
¿QUÉ ES LA INFORMÁTICA?



Es el manejo de la información a través de procesadores electrónicos lo que son computadores o sistemas de computo.



ESPECÍFICAMENTE ¿CUÁLES SON LAS DOS PARTÍCULAS DE LA MATERIA Y QUE CARGA TIENEN?



❖ Electrones=carga negativa

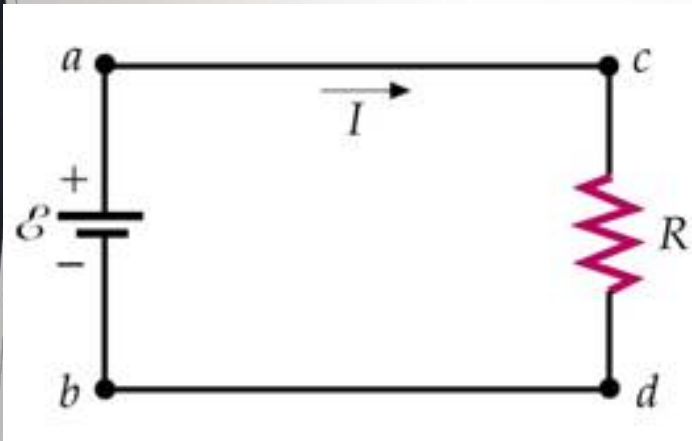
(-)

❖ Protones=carga positiva

(+)



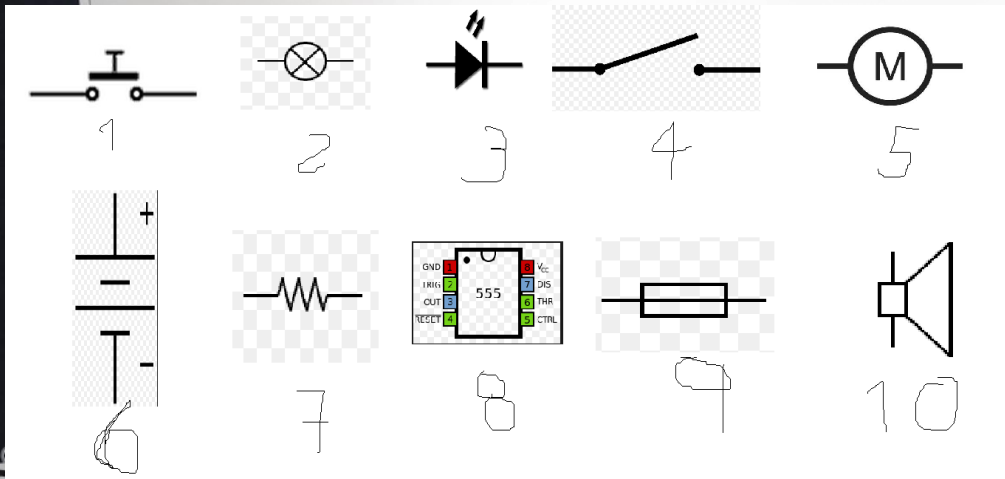
NOMBRE LOS 5 ELEMENTOS BÁSICOS DE UN CIRCUITO



1. Conductor
2. Fuente
3. Elemento de control
4. Receptor
5. Fusible



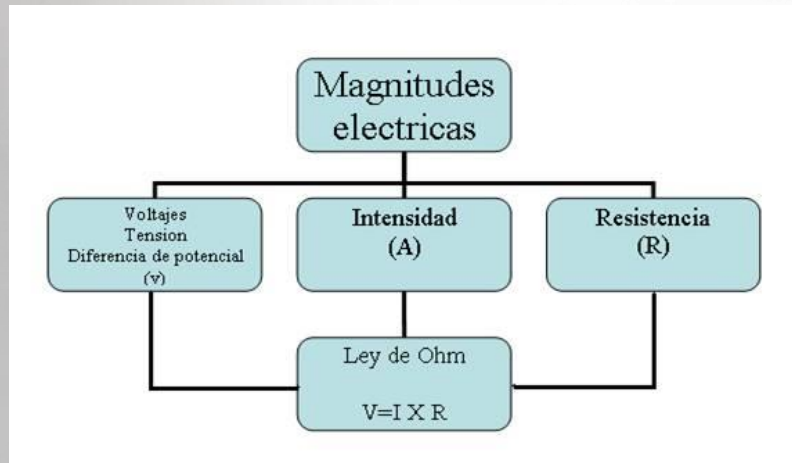
COLOQUE EL NOMBRE DE CADA UNO DE LOS SÍMBOLOS MOSTRADOS EN PANTALLA



1. Pulsador
2. Bombilla
3. Led
4. Switch
5. Motor
6. Batería
7. Resistencia
8. Circuito integrado
9. Fusible
10. Parlante



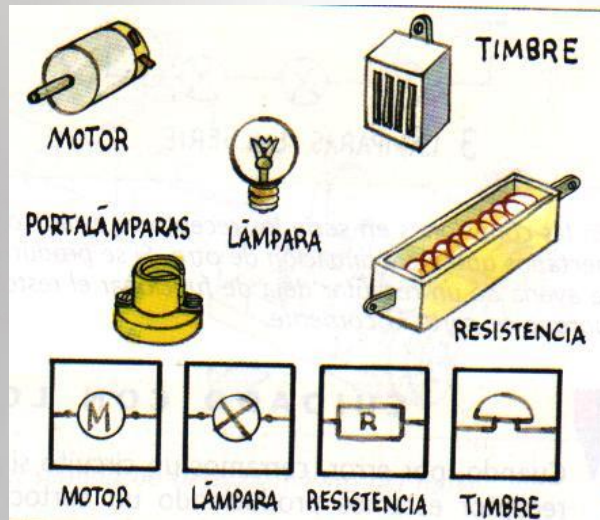
CUALES SON LAS 3 ¿MAGNITUDES BÁSICAS QUE SE ENCUENTRAN EN LOS CIRCUITOS Y EN QUE SE MIDEN?



- ❖ Voltaje=voltios= V
- ❖ Resistencia=ohms= Ω
- ❖ Intensidad=Amperios=A



ESCRIBA UNA LISTA DE 4
OPERADORES ELÉCTRICOS,
CONSULTADOS EN EL TALLER
CORRESPONDIENTE:



❖ Bombillas

❖ Led's

❖ Motores

❖ Altavoces

