

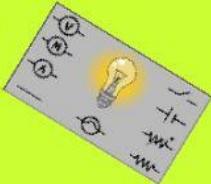
Guía de trabajo Ciencias Naturales 8° A – B

I.- En un circuito eléctrico:

1. Si el voltaje permanece constante, mientras **menor** sea la resistencia _____ será la intensidad.

2. Si la intensidad permanece constante, mientras **menor** sea la resistencia _____ será el voltaje.

3. La resistencia se mantiene constante mientras **menor** sea la intensidad _____ el voltaje.



II. Completa la tabla con las unidades de medida correspondiente:

magnitud	Letra que la representa	Unidad de medida	símbolo
Resistencia			Ω
Intensidad de corriente			
Voltaje			
Potencia eléctrica			

III. Marca la alternativa correcta:

1.- La corriente eléctrica se puede definir como: a) Flujo de protones b) Flujo de neutrones c) Flujo de electrones d) Flujo de Volts	2.- ¿En cuál de los siguientes aparatos se utiliza corriente alterna? a) En celulares b) En computadores c) En los enchufes de las casas d) Las calculadoras
3.- "En la _____ los electrones se mueven siempre en una misma dirección". Las palabras que completan mejor la frase anterior son: a) Corriente alterna b) Corriente continua c) Corriente real d) Corriente convencional	4.- ¿Qué tipo de corriente se utiliza en pilas y baterías? a) Corriente alterna b) Corriente continua c) Corriente real d) Corriente convencional

