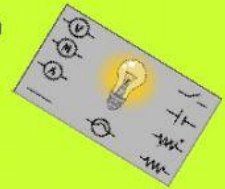


Guía de trabajo Ciencias Naturales 8° A – B

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:

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

