

Electricidad y Magnetismo **Pre/Post Test Answers**

Por favor circule la **mejor** respuesta.

1. Verdadero o Falso: La Electricidad es una forma de energía.
 - a. Verdadero**
 - b. Falso

2. ¿Como se forma la electricidad?
 - a. Transferencia de protones
 - b. Transferencia de atomos
 - c. Transferencia de electrones**
 - d. Transferencia de neutrones

3. Hay dos tipos de electricidad. Cuáles son.
 - a. Rápido y Despacio
 - b. Estática y Corriente**
 - c. Caliente y Fria
 - d. Protón y Electrón

4. Verdadero o Falso: Un imán tiene cuatro polos: polo norte, sur, este y oeste.
 - a. Verdadero
 - b. Falso**

5. Los ingenieros usan imanes y magnetismo para producir muchas cosas diferentes. ¿Cuál de los siguientes **NO** es producido con imanes?
 - a. Grabar memoria en una computadora
 - b. Tomar imágenes del cuerpo humano
 - c. Construir un edificio**
 - d. Separar materiales reciclables

6. Verdadero o Falso: Un circuito eléctrico es cualquiera ruta donde pasan electrones.
 - a. Verdadero**
 - b. Falso

7. La corriente eléctrica puede viajar con facilidad a través de materiales como metales. ¿Cómo se les llama a estos tipos de materiales?
 - a. Aislantes
 - b. Resistores
 - c. Baterías
 - d. Conductores**

8. Verdadero o Falso: **No** puedes crear una batería usando una fruta.
 - a. Verdadero
 - b. Falso**

