

Tema 6: Electricidad y magnetismo. Nombre _____

1. ¿Qué tipo de electricidad hace que algunos cuerpos se atraigan o se repelan?

Electricidad en movimiento

Electricidad estática

Electricidad dinámica

Electricidad neutra

2. ¿Qué comportamiento tienen los cuerpos con el mismo tipo de carga eléctrica?

Se atraen entre sí

Se unifican

Se repelen

Se destruyen

3. ¿Cuál de estos componentes no pertenecen a un circuito eléctrico?

Receptor

Interruptor

Generador

Humificador

4. ¿Cuál de estos materiales es un conductor de la electricidad?

Cobre

Madera

Papel

Plástico

5. ¿Qué piedras tienen la capacidad de atraer algunos metales?

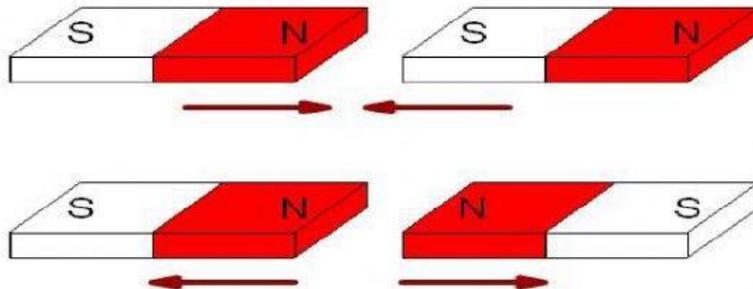
Magnetrones

Cuarcitas

Areniscas

Magnetitas

6. ¿Cómo se comportarán estos imanes?



- Los imanes de arriba se atraen y los de abajo se repelen.
- Los imanes de arriba se repelen y los de abajo se atraen.
- Los dos imanes se repelen.
- Los dos imanes se atraen.

7. ¿Qué es el movimiento de cargas eléctricas a través de un material conductor?

- Energía eólica
- Electromagnetismo
- Corriente eléctrica
- Corriente fugaz

8. ¿Cómo se denominan a los dos extremos de los imanes?

- Polos
- A y B
- Este y Oeste
- Izquierda y derecha

9. ¿Cómo se llama la relación existente entre electricidad y magnetismo?

- Electroimán
- Electromagnetismo
- Bobina rotativa
- Corriente eléctrica

10. ¿Cómo se llama el espacio que rodea a un imán y en el que este es capaz de atraer algunos materiales como el hierro y el níquel?

- Electroimán
- Campo magnético
- Generador electromagnético
- Circuito eléctrico