

Guía para examen parcial
Ciencias II. Física

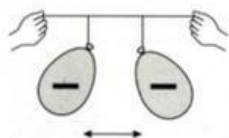
1. Escribe la carga eléctrica que posee cada partícula

Electrón

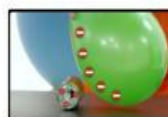
Protón

Neutrón

2. ¿Cuál es el tipo de fuerza eléctrica que representa cada imagen?:



3. Existen 3 tipos de electrización, relaciona cada uno uniéndolo con una línea imagen con nombre.



Inducción

Contacto

Frotamiento

4. ¿A qué se le llama oposición al paso del flujo de electrones?

5. Es el movimiento ordenado de partículas cargadas por un conductor

6. "Presión eléctrica" que mueve los electrones

Coloca las partes del circuito: generador, conductor, receptor y elemento de control.

En un circuito eléctrico, un foco sería el _____, la batería es el _____, el cable es el _____ y el botón de encendido o apagado, el _____.

7. Son materiales capaces de atraer objetos de hierro, níquel o cobalto

8. *Escribe sobre la línea FUERZA de ATRACCIÓN o REPULSIÓN.*



9. Es la región del espacio que rodea a un imán y genera una fuerza magnética

Nota: Repasar problemas de corriente eléctrica, voltaje y resistencia.