

Cuestionario de electromagnetismo

1.-Cuales son las formas de cargar un cuerpo eléctricamente

2.-Cuales son algunos ejemplos de ondas electromagnéticas

3.- ¿Qué es una onda electromagnética?

4. ¿Qué es la carga eléctrica?

5.- ¿En qué experimento se demostró los efectos de la corriente eléctrica
Sobre una corriente imantada?

6.- ¿Qué pasa cuando una sustancia magnética se someten
A una corriente eléctrica?

7.- ¿Que es un electroimán?

8.- ¿En qué consiste la ley de Lenz?

9.- ¿Cómo es posible cambiar las propiedades
Magnéticas de los electroimanes?

10.- ¿En qué consiste la hipótesis de los imanes
Moleculares?

Cuando estos están ordenados, el cuerpo muestra propiedades magnéticas. Carece de ellas si los imanes si los átomos moleculares están desordenados.

Al cambiar la intensidad de corriente, cambio su poder magnético.

Frotando, inducción, contacto

Es cualquier imán eléctrico cuyo poder magnético se aumenta mediante un núcleo de hierro.

Forma imanes artificiales, temporales o electroimanes

Las señales de radio y televisión. Ondas de radio provenientes de la galaxia, microondas generadas por el microondas

El experimento de Oersted

Es el flujo de electrones por medio de los átomos que conforman un conductor que puede ser sólido, líquido o gaseoso .Sus unidades son coulomb C.

La onda electromagnética es la forma de propagación de la radiación electromagnética a través del espacio.

El sentido de la corriente inducida es aquel que el campo magnético hace posible que el campo magnético de esa corriente se oponga al cambio que la provoca