

1. Pon F de falsa o V de verdadera a continuación de las

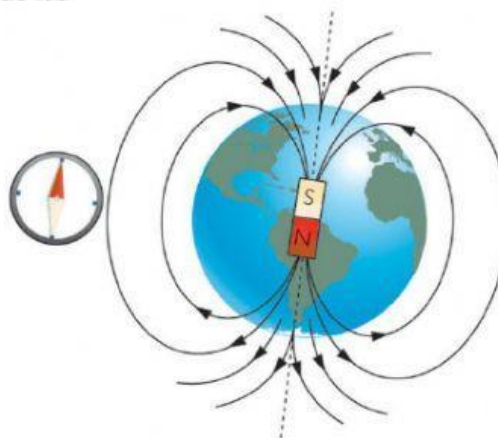
siguientes oraciones:

a) El aluminio es una sustancia magnética.

b) El campo magnético de la Tierra nos protege del viento solar.

c) Los polos magnéticos y geográficos de la Tierra no coinciden.

d) Los electroimanes pierden sus propiedades magnéticas cuando deja de circular la electricidad a través de ellos.



2.- ¿Cómo se llama el instrumento que, aprovechando el magnetismo de la Tierra, sirve para orientarse?

3.- ¿Qué fenómeno físico está implicado en el funcionamiento del microondas, radio, altavoz? (magnetismo, electricidad o electromagnetismo)

4.- ¿Cómo se llama la relación entre electricidad y magnetismo?

¿Quién lo descubrió?

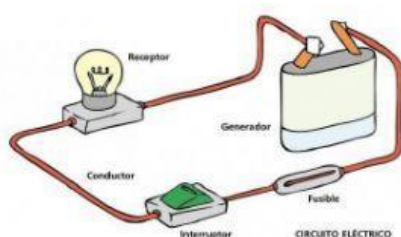
5.- Une:

Motor eléctrico

Transforma energía eléctrica en mecánica.
Tiene un rotor o eje móvil alrededor del que se enrollan las bobinas.

Alternador

Transforma la energía mecánica en eléctrica.
Es un tipo de generador.



¿Te animas a hacer un circuito eléctrico?