

La Física



La física es una de las ciencias más antiguas de la naturaleza.

La física es una de las disciplinas más importantes desarrolladas por la mente humana.

La palabra física proviene de la palabra griega **PHYSIS** que significa **naturaleza**.

RAMAS DE LA FÍSICA

Mecánica:

Estudia el movimiento.



Óptica:

Estudia los fenómenos de la luz.



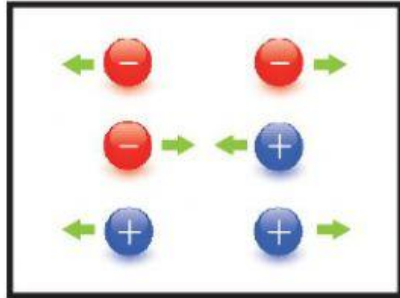
Acústica: Estudia los fenómenos relacionados con el sonido.



Termodinámica: Estudia los fenómenos relacionados con el calor.



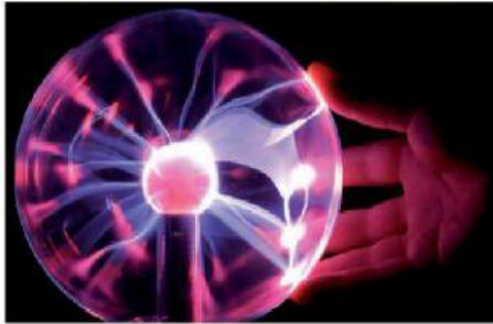
Electricidad:
Estudia la carga eléctrica.



Magnetismo:
Estudia a los imanes.



Electromagnetismo: Estudia la relación entre la electricidad y magnetismo.



Recuerda que

La Física explica
los fenómenos de la
naturaleza.

Trabajando en clase

1. La palabra _____ significa naturaleza.
2. La física explica _____.
3. La física es una de las _____ más importantes desarrolladas por la mente humana.
4. La mecánica estudia _____.
5. La _____ estudia el calor y sus _____.
6. La _____ estudia los fenómenos relacionados con el sonido.
7. Ciencia que estudia el movimiento de los cuerpos: _____.
8. Las tecnologías en gran parte se desarrollan gracias a _____
_____.
9. Es la fusión de dos ramas de la física _____.
10. El sonido es estudiado por _____.