



## EVALUACIÓN DE FÍSICA 6° DE SECUNDARIA

Nombre: **I. Seleccione la respuesta correcta:**

- La \_\_\_\_\_ es un conjunto de fenómenos físicos producidos por los movimientos y la interacción de \_\_\_\_\_ positivas y negativas de los cuerpos.
- La \_\_\_\_\_ es la parte de la física que estudia las interacciones de las cargas eléctricas en reposo o equilibrio
- La \_\_\_\_\_ es la parte de la física que estudia los fenómenos que genera la electricidad cuando está en movimiento a través de un, \_\_\_\_\_ así como también las causas que lo originan.

**II. Marque la respuesta correcta:**

- La electricidad proviene de las llamadas energías primarias. Por lo tanto, la electricidad es una fuente de energía secundaria. Las energías primarias que participan en la generación de electricidad pueden ser de dos tipos:

Energía renovable y energía no renovable

Energía natural y energía artificial

Energía luminosa y energía eléctrica

- Un electrón es una partícula subatómica con carga eléctrica negativa, que se encuentra en la corteza exterior del átomo, y según Millikan su carga es:

$$q = 1.6 \times 10^{-19} \text{ C}$$

$$q = 1.6 \times 10^{-9} \text{ C}$$

$$q = 9 \times 10^9 \text{ Nm}^2/\text{C}^2$$

- ¿el flujo de electrones entre dos puntos genera corriente eléctrica?

F

o

V