

Trabajo en Parejas: N° 2 - Métodos de electrización.

Nombre: _____

Importante a considerar:

La corriente eléctrica por el interior de un material conductor (cable) es el paso de cargas eléctricas a través de ese material.

I. Analogía de autopista con corriente eléctrica.

La autopista

Cuando vamos por la autopista en las mañanas, vemos muchos autos que circulan en un corto tiempo, ya que muchos comienzan a trabajar a la misma hora.

Pero, si vamos por esa autopista un domingo a mediodía, nos encontraremos con una cantidad de vehículos mucho menor.

Lo mismo ocurre si tenemos una pista cerrada, la circulación es más lenta.

Características relevantes

Influye mucho el número de autos que circulan por la autopista, el momento en el que circulan y el ancho de la autopista.

Analogía

Supongamos que los autos son como las cargas eléctricas que deben desplazarse.

- 1) Dibuje la analogía entre la autopista y la corriente eléctrica e identifique a qué equivalen los autos y la autopista.

- 2) Complete la siguiente tabla de acuerdo a la analogía con corriente eléctrica.

Autopista	Que representa de la corriente eléctrica
Ancho de la autopista	
Cantidad de vehículos	

- II. Identifica que tipo de electrización corresponde cada imagen y luego justifique el por qué de su elección.



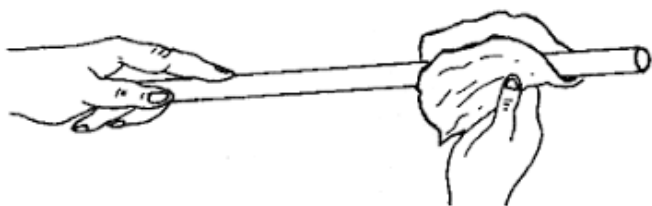
Tipo: _____

Razón: _____



Tipo: _____

Razón: _____



Tipo: _____

Razón:
