

Modulo Electrización de objetos

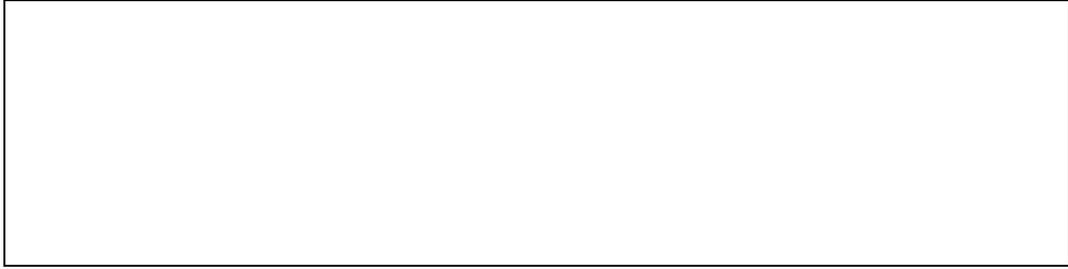
• Ejercicios

1. ¿Cuáles son los 3 métodos de electrización?

2. ¿Cuáles son los tipos de electricidad que existen?

3. ¿Cuáles son las 3 principales características de la electricidad?

4. ¿Qué es la electrificación de materiales?



5. Dibuje las 3 formas de electrización que nos pueden ocurrir en nuestra vida cotidiana, de un ejemplo de cada una.

1.
2.

3.

- Respuestas

1. Existen tres formas básicas de modificar la carga neta de un cuerpo: electrización por frotamiento, contacto e inducción.
2. Hay dos tipos de energía eléctrica:
 - Electricidad estática. La electricidad estática es un tipo de electricidad que no se mueve.
 - Electricidad dinámica. La electricidad dinámica es un flujo de electricidad a través de un material conductor.
3.
 - La electricidad funciona de distinta manera dependiendo en que objeto se encuentre.
 - Otra característica de la electricidad es que se manifiesta en la naturaleza.
 - La electricidad suele confundirse el término con energía eléctrica.
 - La electricidad forma parte del electromagnetismo.
4. Cuando a un cuerpo se le dota de propiedades eléctricas, es decir, adquiere cargas eléctricas, se dice que ha sido electrizado
- 5.

