

**1. Responde** las siguientes preguntas.

- ¿Qué ocurre cuando se unen dos barras que tienen la misma carga? ¿Por qué?

---

---

---

- ¿Qué sucede cuando se unen dos barras con distintas cargas? ¿Por qué?

---

---

---

- ¿Por qué al acercar dos barras de vidrio se repelen?

---

---

---

- ¿Por qué al acercar una barra de acrílico con una de vidrio se atraen?

---

---

---

- ¿Qué ocurre con la fuerza de contacto cuando se une una barra de acrílico con una de vidrio?

---

---

---

## 2. Aparea cada concepto con su definición.

- |                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| Corriente eléctrica    | ○ | ○ Es una propiedad que adquieren los cuerpos, que les produce atracción o repulsión con otros cuerpos que tienen la misma propiedad. |
| Carga eléctrica        | ○ | ○ Son materiales que permiten el paso de la corriente eléctrica.   |
| Aparato eléctrico      | ○ | ○ Es el paso de cargas eléctricas a través de un cuerpo o material.  |
| Conductores eléctricos | ○ | ○ Son materiales que impiden el paso de la corriente eléctrica a través de ellos.  |
| Aislantes eléctricos   | ○ | ○ Son dispositivos que funcionan con corriente eléctrica.  |