

**Nombre:**

**Fecha:**

**Curso:**

**Sección:**

**Ficha de Física: Electrostática**

**Primero, Segundo Bachillerato**

**1. Observe el vídeo completo, luego responda las preguntas planteadas a continuación:**

**2. Complete:**

**a) Las propiedades que tienen la materia son \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_**

**b) Describe uno de los ejemplos planteados en el vídeo sobre fenómeno electrostático.**

**c) Seleccione la respuesta correcta: ¿A qué se denomina "fenómeno electrostático"?**

- c.1) Son la interacción de una carga eléctrica de un mismo cuerpo.
- c.2) Son la interacción de una carga eléctrica de un cuerpo a otro.

**d) Seleccione la respuesta correcta: ¿Qué se considera elemento eléctricamente neutro?**

- d.1) Son los elementos que tienen el mismo número de cargas positivas y negativas.
- d.2) Son los elementos que tienen diferente número de cargas positivas y negativas.

**e) Seleccione la respuesta correcta: ¿Cuándo se dice que un cuerpo está electrizado?**

- e.1) Son los elementos que tienen el mismo número de protones y electrones.
- e.2) Son los elementos cuyo número de cargas protones varía con respecto al número de cargas electrones.

**f) ¿Qué se define como carga neta?**

**g) Seleccione la respuesta correcta: ¿Cuál es la unidad de carga en el S.I?**

- g.1) Newton N**
- g.2) Coulomb C**