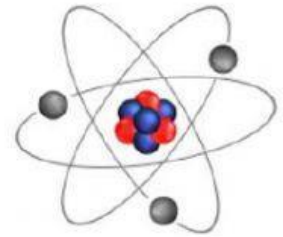


## Las cargas eléctricas



### Observa el video y responde



- 1) ¿A qué se debe la atracción o repulsión de las varillas?
- 2) ¿Qué pasa cuando se frotran las varillas?
- 3) ¿Qué ocurre cuando dos cuerpos tienen la misma carga?
- 4) ¿Qué ocurre cuando dos cuerpos tienen diferente carga?
- 5) ¿Porque están formados todos los cuerpos?
- 6) ¿Qué elementos forman a un átomo?
- 7) ¿Cómo es la carga de un átomo?
- 8) ¿Qué ocurre cuando un átomo tiene exceso de electrones?
- 9) ¿Cuáles son las cargas que se mueven de un lugar a otro?

# LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA

Observa el video y completa la frase



Menos - Exceso - Protones - Electrones - Neutrones - Atraen - Repelen

- 1) Los átomos están compuestos por \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- 2) Las cargas opuestas se \_\_\_\_\_
- 3) Las cargas iguales se \_\_\_\_\_
- 4) Cuando dos cuerpos se frotan uno queda con \_\_\_\_\_ de energía y el otro con \_\_\_\_\_

Elaborado por Ludo Jesús Fernández