

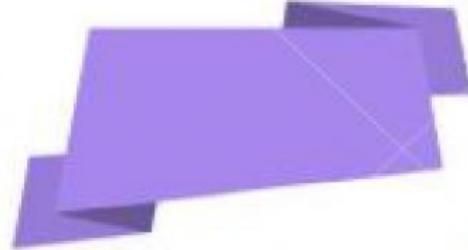
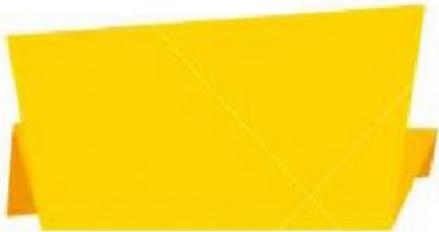
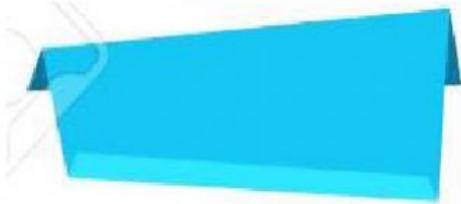
# CIENCIAS



## 1. Completa

La materia es aquello que tiene \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_

## 2. Menciona los modelos atómicos



## 3. Une los conceptos de como esta formada la materia

• **Los electrones:**

- tiene una carga positiva y pesan unas 1.836 veces más que los electrones.

• **Los protones:**

- son los únicos que no tienen carga eléctrica.

• **Los neutrones:**

- tienen una carga negativa y son las partículas subatómicas más livianas que tienen los átomos.

4. ¿Quién fue el científico ruso que le dio organización a la tabla periódica?

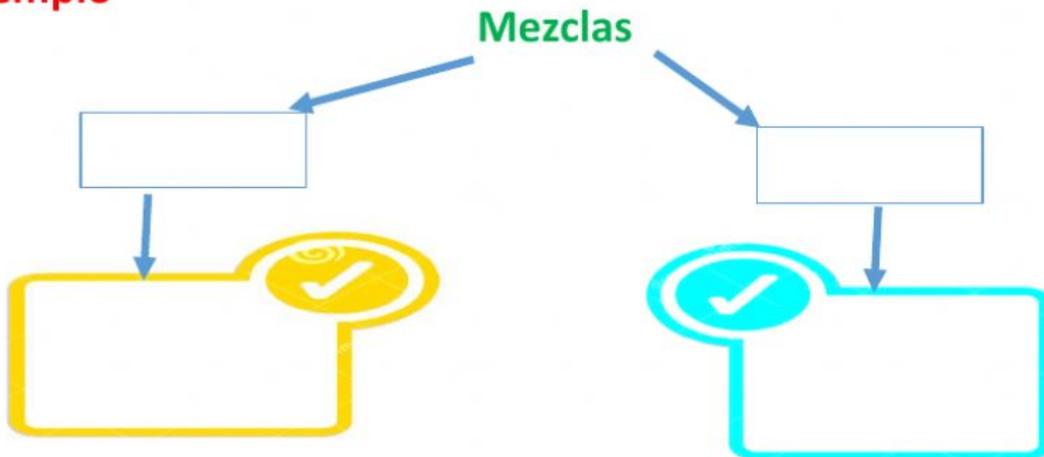


a. Dmitri Ivanovich kurkurina

b. Dmitri Ivanovich Mendelejev

c. Dmitri Ivanovich Lobachevski

5. Completa el mapa conceptual de las mezclas y escribe un ejemplo



6. ¿Cuáles son los estados de agregación de la materia?

7. Observa las imágenes y escribe que tipo de cambio es



6. ¿Cuáles son los tipos de energía ?

