

Ejercicio de reforzamiento

NATURALES

Bloque III

"LA MATERIA"

Selecciona la respuesta correcta en cada caso.

1.- Es todo aquello que ocupa un lugar en el espacio.

- A) LA MOLÉCULA B) EL ELEMENTO C) LA MATERIA D) EL ÁTOMO

2.- Es la unidad de partículas más pequeña que puede existir y forma los elementos químicos.

- A) LA MATERIA B) EL ÁTOMO C) LA MOLÉCULA D) EL ELEMENTO

3.- Es el significado etimológico de la palabra átomo.

- A) SIN ESPACIO B) SIN VIDA C) SIN DIVISIÓN D) SIN PARTES

4.- Son los elementos que conforman al átomo.

- A) PROTONES, NEUTRONES Y ELECTRONES B) MOLÉCULA, ELEMENTO Y COMPUESTO
C) CARGAS POSITIVAS Y NEGATIVAS. D) LOS RADICALES LIBRES Y ELECTRICIDAD

Arrastra cada palabra a la casilla que le corresponda.

POSEEN
CARGA
POSITIVA

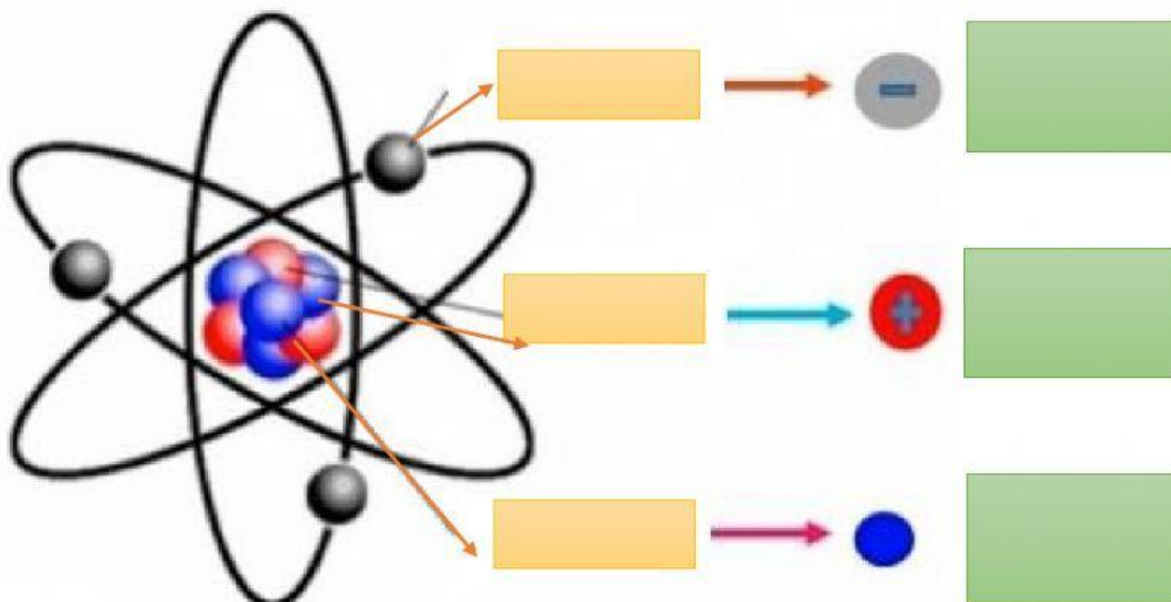
PROTONES

SU CARGA ES
NEUTRA

ELECTRONES

POSEEN
CARGA
NEGATIVA

NEUTRONES



Selecciona **F** (falso) o **V** (verdadero) según corresponda.

1.- Las moléculas son grupos de átomos estables, eléctricamente neutros...

☐

2.- Las moléculas solo pueden estar formadas por dos átomos.....

☐

3.- La molécula del agua está formada por un átomo de oxígeno (O) y dos de hidrógeno (H).....

☐

4.- Los elementos están formados por un solo tipo de átomos.....

☐

5.- Sólo algunos elementos se encuentran en la tabla periódica.....

☐

6.- Cuando dos o más elementos se unen forman un compuesto.....

☐

7.- La molécula del agua (H_2O), el amoníaco (NH_3) y el dióxido de carbono (CO_2) son ejemplos de compuestos.....

☐

8.- La materia no se crea ni se destruye, sólo se transforma.....

☐

Relaciona cada nombre con la imagen de la molécula que le corresponda

DIÓXIDO DE CARBONO

MOLÉCULA DE AGUA

MOLÉCULA DE AMONIACO

