Colegio Cristóbal Colón
" Piedad y Letras "

Reiniciar

Escuelas Pías de México

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

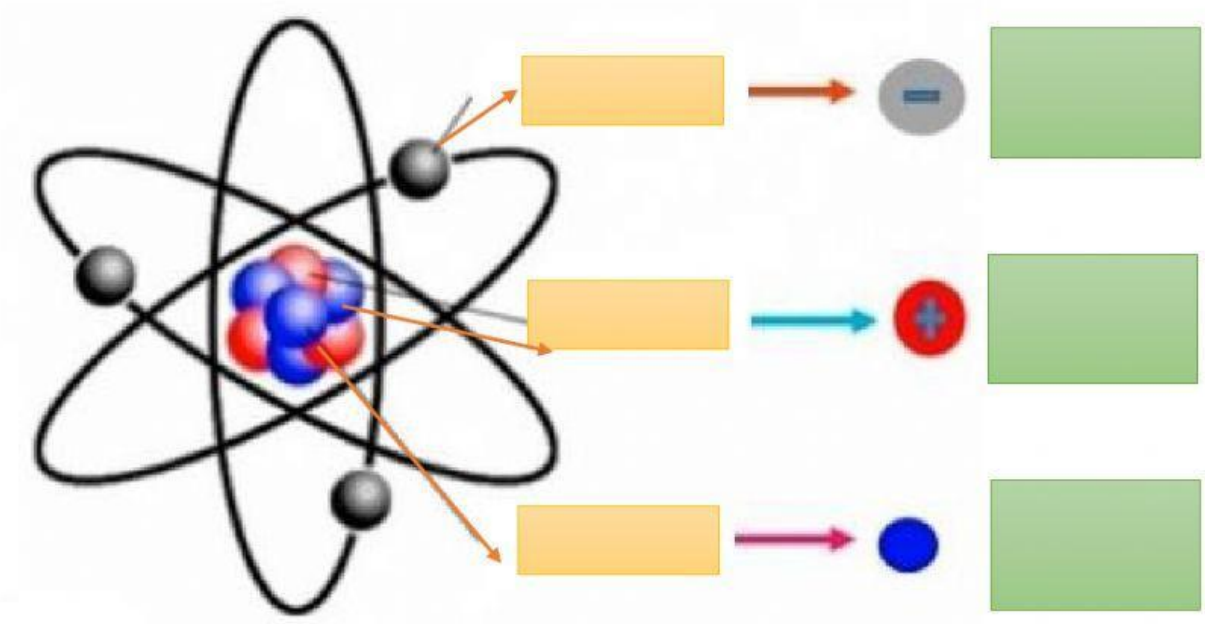
4.- Son los elementos que conforman al átomo.

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……..

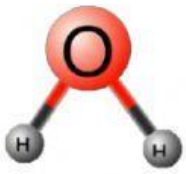
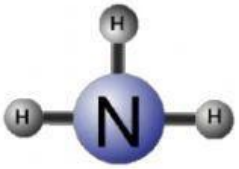
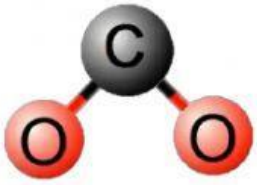
6.- Cuando dos o más elementos se unen forman un compuesto……

7.- La molécula del agua (H_2O), el amoniaco (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