

EVALUACIÓN CORRESPONDIENTE AL PRIMER PARCIAL DEL II QUIMESTRE

ÁREA: Ciencias Experimentales

ASIGNATURA: Ciencias Naturales.

DOCENTE: Rebeca Villamar Barcia

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____

AÑO: Séptimo de Educación Básica SECCIÓN: A - B

FECHA: _____ AÑO LECTIVO: 2020– 2021.

1. Completa el esquema arrastrando las siguientes palabras a los cuadros respectivos:

Parte más pequeña de un elemento

núcleo

corteza

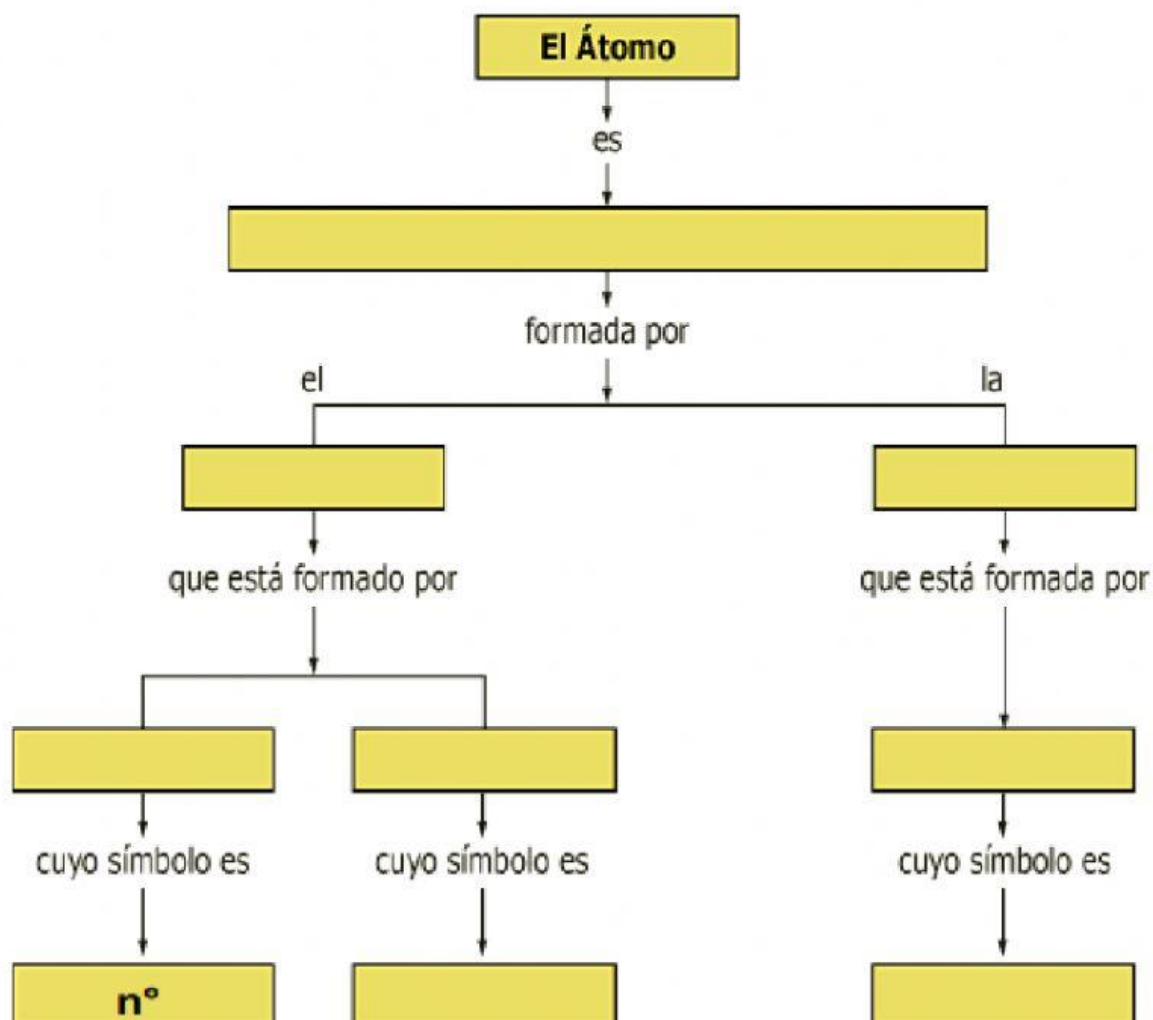
neutrones

protones

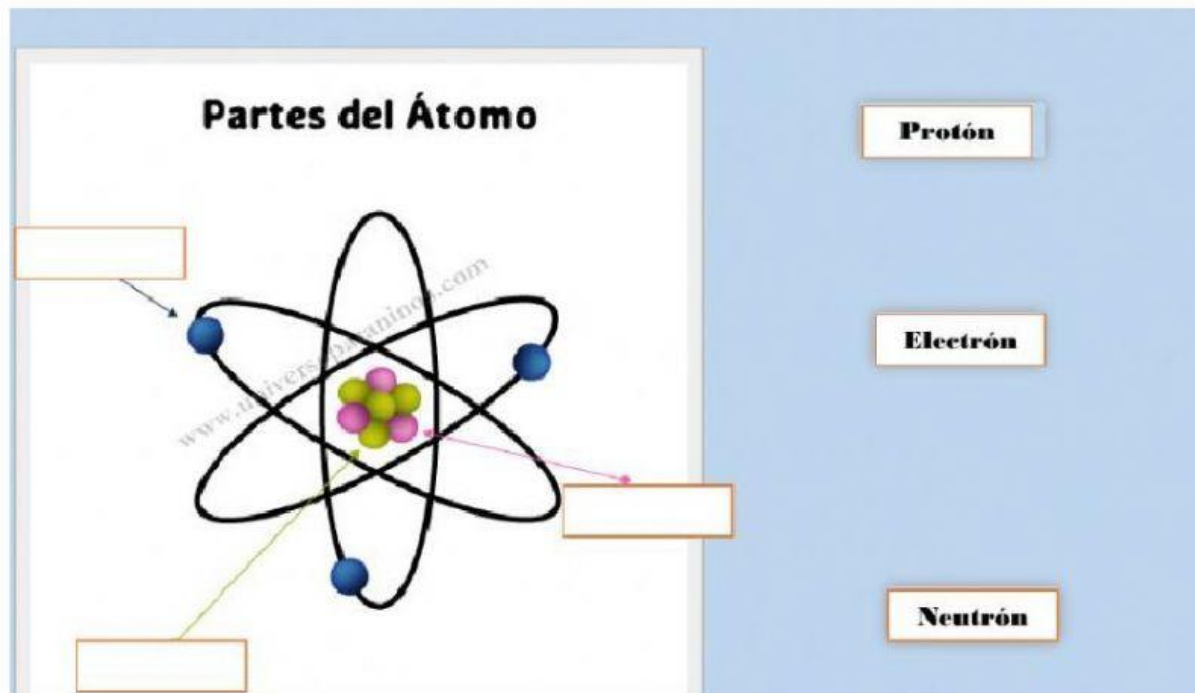
electrones

p^+

e^-



2. Arrastra y completa las partes del átomo.



3. Une con líneas los siguientes enunciados.

Neutrón	Tiene carga negativa.
Protón	Se forma cuando se unen dos o más átomos.
Electrón	Tiene carga positiva.
Molécula	No se destruye, se transforma.
Materia	No tienen carga.

4. Seleccionar la respuesta correcta.

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

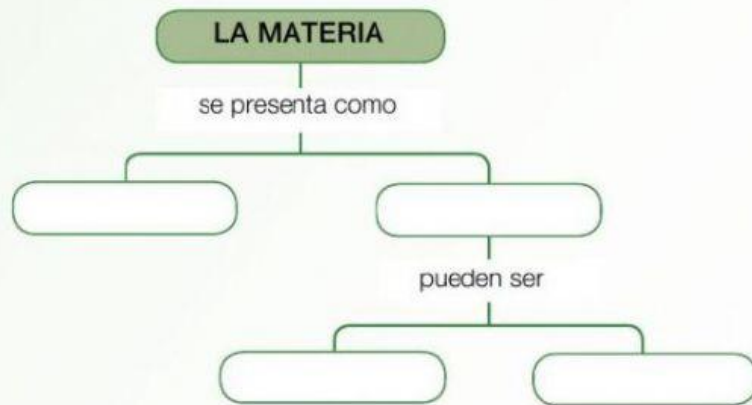
B) MOLÉCULA, ELEMENTO Y COMPUESTO

C) CARGAS POSITIVAS Y NEGATIVAS.

D) LOS RADICALES LIBRES Y ELECTRICIDAD

5. Completa el esquema

Completa el esquema.



heterogéneas

sustancias puras

homogéneas

mezclas

6. Enfrente a cada caso identifica el estado de la materia al que pertenece.

a. Una roca	
b. Una gaseosa	
c. La sal de la cocina	
d. Un globo con helio	
e. El azúcar	

7. Unir con líneas según corresponda.

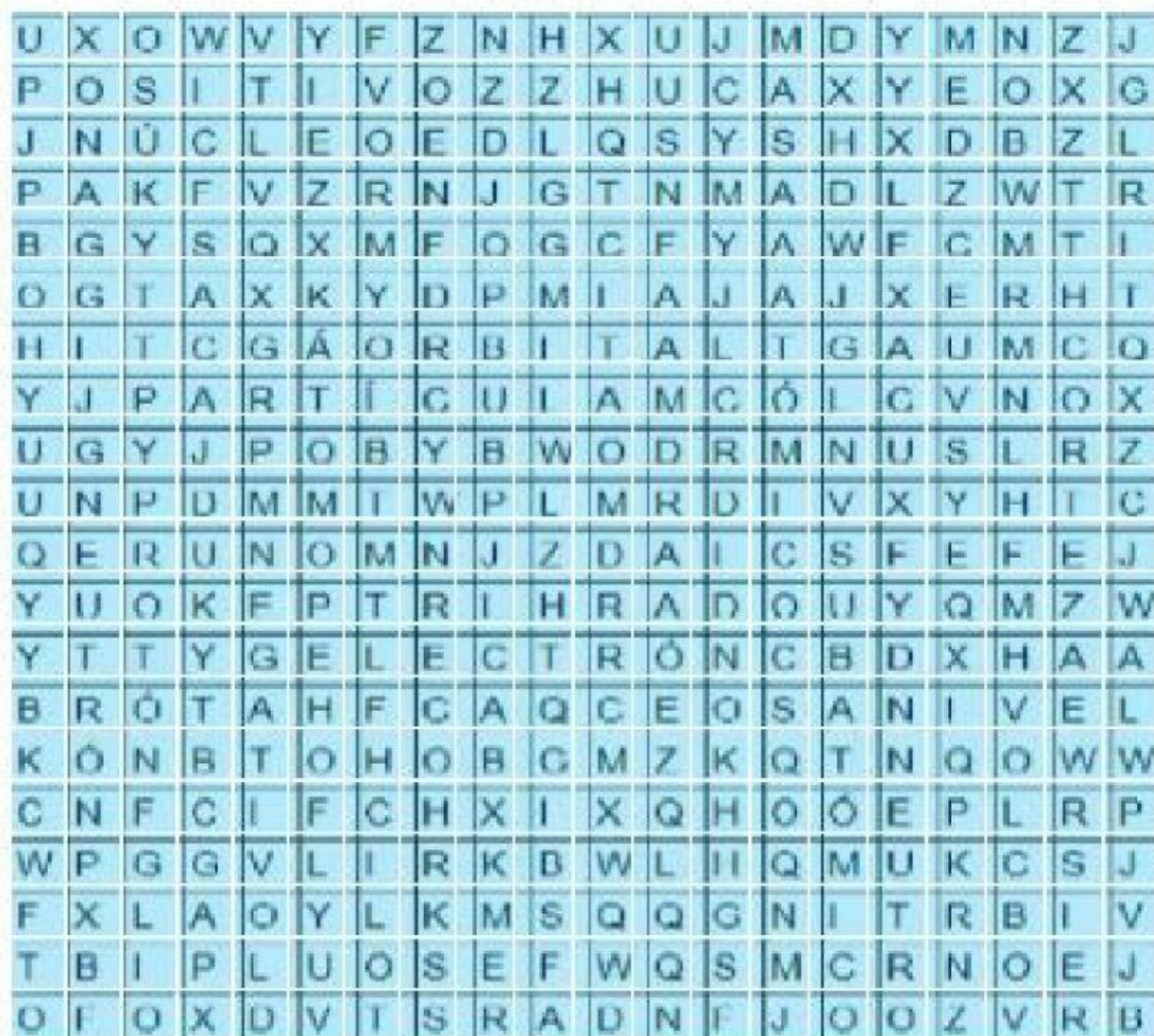
1. Oxígeno
2. Hidrógeno
3. CO ₂
4. Ácido nítrico
5. H ₂ O

a. HNO ₃
b. Componente del agua O ₂
c. Dióxido de carbono
d. Fórmula del agua
e. Elemento más abundante del universo y la Tierra

9. Encuentra las palabras en la sopa de letras.

SOPA DE LETRAS

EL ÁTOMO



Palabras a encontrar:

ÁTOMO
PROTÓN
ELECTRÓN
NEUTRÓN
NEUTRO

MASA
PARTÍCULA
ORBITAL
NIVEL
CORTEZA

NÚCLEO
ATÓMICO
POSITIVO
NEGATIVO
SUBATÓMICO