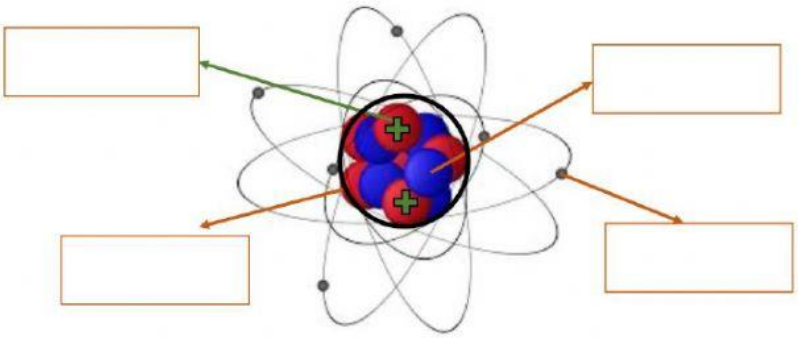
Actividad de Repaso 30/07/2020
Curso: 3ro C

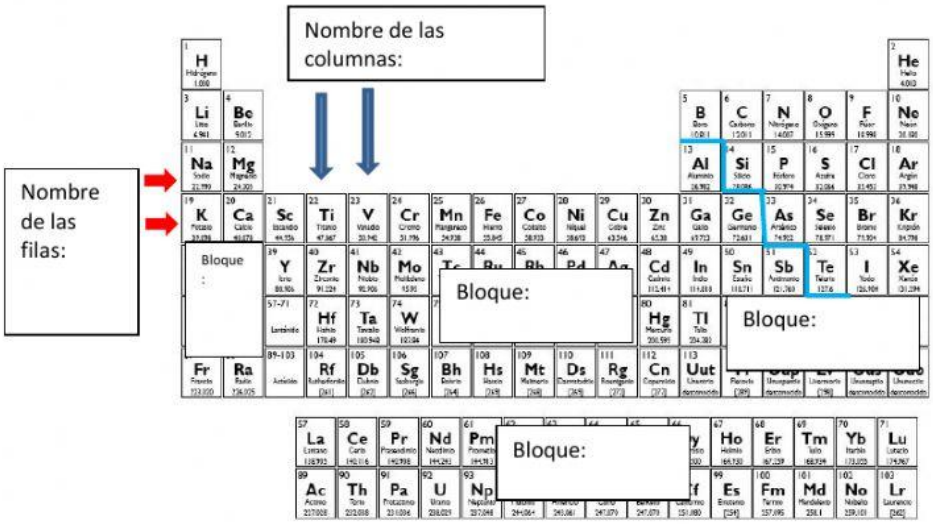
Profesora: Julieta Rodriguez O.

TABLA PERIÓDICA

1) Indica el nombre de cada parte del átomo



2) Completa el siguiente esquema de la Tabla Periódica:



3) De los siguientes elementos químicos.

^{26}Fe	^{17}Cl	^{25}Mg	^{40}Ar	^{7}Li	^{58}Ce
56	35	12	18	3	140

a) Ubique cada elemento en el esquema de la Tabla Periódica.

Indicar:

b) ¿Cuáles son metales, no metales o gases inertes?

^{26}Fe	^{17}Cl	^{25}Mg	^{40}Ar	^{7}Li	^{58}Ce
56	35	12	18	3	140

c) ¿Cuáles son representativos, de transición, de transición interna?

^{26}Fe	^{17}Cl	^{25}Mg	^{40}Ar	^{7}Li	^{58}Ce
56	35	12	18	3	140

d) Indique los elementos que son **Buenos Conductores del Calor y de la Electricidad**

^{26}Fe	^{17}Cl	^{25}Mg	^{40}Ar	^{7}Li	^{58}Ce
56	35	12	18	3	140

Actividad de Repaso 30/07/2020
Curso: 3ro C

Profesora: Julieta Rodriguez O.

TABLA PERIÓDICA

3) Selecciona la serie de elementos que presentan 7 electrones de valencia:

a) He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rd

b) O, S, Se, Te

c) F, Cl, Br, I, At

d) Be, Mg, Ca, Sr, Ba, Ra

4) Los gases nobles (Ne, Ar, Kr, Xe y Rn) se caracterizan por:

a) Tener 6 electrones en el último nivel energético

b) Tener 8 electrones

c) Tener 8 electrones en el último nivel energético

d) Tener la misma cantidad de neutrones.

5) Selecciona, entre las siguientes, la afirmación correcta:

a) Los gases nobles se localizan en la parte izquierda de la tabla periódica

b) Todos los elementos de un mismo grupo o familia tienen propiedades químicas semejantes

c) Todos los elementos de un mismo periodo tienen propiedades químicas semejantes

d) Los elementos de transición pertenecen al bloque s de la tabla periódica