



Institución Educativa Ciudadela Las Américas

Medellín

QUIMICA

**ACTIVIDADES DE APOYO
SEGUNDO PERIODO
GRADO 10
AÑO 2022**

Área. QUIMICA

Profesor. Janio moreno.

Segundo periodo.

Grado : Decimo.

Desarrollar y sustentas los temas que están en el taller.

1. Que nos dicen los postulados de Bohr, Rutherford, Thomson, Dalton.
2. Que es modelo atómico.
3. Estudiar los temas visto durante el periodo, estos son evaluables.

Nota. En los modelos no es copiar toda la lectura, es decir con claridad que dice el postulado o la teoría.

4. Realizar ejercicios de masa relativa
5. Explicar las clases de fórmulas utilizadas en química
6. Estudiar números de oxidación. Y realizar ejercicios.
7. Realizar ejercicios de Formulas empíricas, moleculares.
8. Realizar ejercicios de composición porcentual de compuestos.
9. Explicar cuando aumenta la electronegatividad y cuando disminuye.
10. Realizar ejercicios de enlaces covalentes e iónico.
11. Determinación de formula empírica, molecular, cálculo de la composición porcentual.
12. Estudiar los temas vistos en el periodo que son evaluables.