



*Institución Educativa Ciudadela Las
Américas
Medellín*

ACTIVIDAD DE APOYO

2022

PERIODO 3

QUIMICA 10.

⋮

PROFESOR. JANIO MORENO.

GRADO 10

Responder y sustentar.

- 1: Calcular la composición porcentual del azufre y del oxígeno en el dióxido de azufre (SO_2).**
- 2. Calcular la composición porcentual del H, S y O en el ácido sulfúrico (H_2SO_4).**
- 3. Calcular la composición porcentual del K, N y O en el nitrato potásico (KNO_3).**
- 4. Calcular la composición porcentual del hidrógeno y del oxígeno en el agua oxigenada (C_6H_6).**
- 5. Aprender se los símbolos del 1 al 35. Estos serán preguntados.**
- 6. Estudiar y realizar ejercicio de ácidos, óxidos, hidróxidos, con la nomenclatura sistemática, y de stock en todos los casos.**
- 7. Estudiar todos los temas visto durante el periodo, son evaluables.**
- 8. El ácido fosfórico (H_3PO_4) se usa en detergentes, fertilizantes y bebidas gaseosas. Calcular la composición porcentual**