



Año de B.G.U: PRIMERO

Área: Ciencias Naturales Asignatura:

Periodo: Examen Quimestral (2021 – 2022)

Fecha de aplicación:

Nombre del estudiante:

CALIFICACIÓN:

...../10

INDICACIONES GENERALES:

Lea detenidamente las siguientes preguntas guías y conteste de acuerdo a lo aprendido.

INDICADOR DE EVALUACIÓN:

I.CN.Q.5.5.1. Plantea, mediante el trabajo cooperativo, la formación de posibles compuestos químicos binarios y ternarios (óxidos, hidróxidos, ácidos, sales e hidruros) de acuerdo a su afinidad, estructura electrónica, enlace químico, número de oxidación, composición, formulación y nomenclatura. (I.2., S.4.)

Actividades evaluativas relacionadas a las etapas del proceso de lo aprendido hasta llegar a la metacognición.

Cuestionario

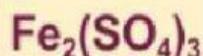
1. Complete el nombre tradicional de las siguientes sales oxisales neutras

AuPO_4	
$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$	
$\text{Mn}_3(\text{PO}_4)_2$	
$\text{Ca}(\text{ClO}_4)_2$	
FeSO_4	
$\text{Fe}(\text{HCO}_4)_3$	
CuH_2PO_4	
KHSO_4	
$\text{Mg}(\text{OH})\text{ClO}_2$	
$\text{Pt}(\text{OH})\text{AsO}_4$	

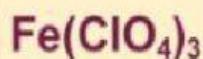
2. Seleccione la respuesta correcta

Fórmula del Nitrato áurico

- Au(NO3)3
- Au(NO2)3
- Au(NiO3)3
- Au(NO3)2



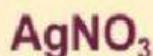
- Sulfato ferroso
- Sulfato férrico
- Sulfito férrico



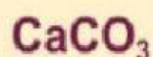
- Cloruro de Hierro (II)
- Clorato férrico
- Perclorato de hierro (III)

Nombre correcto de Sn(VO4)2

- Yodito estañico
- Peryodito estañoso
- Yodato estañico
- Yodito estañoso

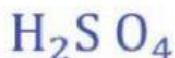


- Nitrito de plata



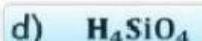
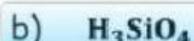
- Nitrato de plata
- Nitrito de Arsénico
- Carbonato de Cal
- Carbonato de calcio
- Carbonito de calcio

Nombra al siguiente compuesto por la nomenclatura TRADICIONAL:



- a) Ácido azúfrico
- b) Ácido persulfúrico
- c) Ácido sulfúrico

Marca la opción que corresponda a "Ácido silícico"



Fórmula del Hidróxido de plomo (II)

- PI(OH)2
- Pb(OH)2
- Pb2(OH)
- PI2(OH)

Nombre correcto de AgOH

- Hidróxido de plata
- Hidróxido de plata (II)
- Hidróxido de agua
- Ninguno de los anteriores

b. Metacognición: Responde a las siguientes preguntas

1. ¿Qué habilidades y dificultades de la asignatura se presentaron en el quimestre?

.....

.....

2. ¿Qué aplicaciones encuentro en lo aprendido en los ámbitos de la vida cotidiana?

3. ¿Qué temas estudiados en este quimestre te gustó y por qué?

- a) **AUTOREFLEXION:** reflexiona sobre tu aprendizaje:

			
¿Qué he aprendido?	¿Cómo lo he aprendido?	Hay sido fácil o difícil	¿Para qué me ha servido?

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
MSc. Mancheno Cecibel DOCENTE	<i>Lic. Fernando Pérez COOR. DE LA JUNTA ACADEMICA</i>	Lic. William Tamayo RECTOR
Fecha: 31/05 /2022	Fecha: 31/05 /2022	Fecha: 31/05 /2022