

II TAREA II PERIODO/ ISJAG/CIENCIAS DE NOVENO

Persona estudiante _____ Sección _____

INSTRUCCIONES: USE CORRECTAMENTE LAS TILDÉS Y UTILICE SOLO LETRAS MAYÚSCULAS,
CONTESTE LO QUE SE LE SOLICITA

1. ESCRBA A LA PAR DE CADA COMPLETO SI CORRESPONDE A UN ÁCIDO, HIDRURO, ÓXIDO,
COMPLETO MOLECULAR O SAL

NaCl	
KH	
HI (g)	
NCI ₃	
MgBr ₂	
FeO	
MnH ₆	
PCl ₃	

2. ESCRIBA A LA PAR DE CADA OPCIÓN SI ES BINARIO, TERNARIO O CUATERNARIO

NH ₃	
H ₃ PO ₄	
NaNO ₃	
NH ₄ NO ₃	
KCl	
MgCl ₂	
KOH	
NaHSO ₄	

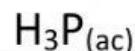
3. Indique en el espacio indicado, la letra que tiene la opción correcta
• Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Hidruro de platino (II)
B) Hidruro de platino
C) Hidruro de platino (IV)

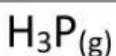
- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Ácido fosfídrico
B) Fosfuro de hidrógeno
C) Hidruro de fósforo

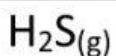
- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Ácido fosfídrico
- B) Fosfuro de hidrógeno
- C) Hidruro de fósforo

- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Ácido sulfídrico
- B) Sulfuro de hidrógeno
- C) Hidruro de azufre

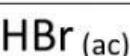
- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Ácido bromhídrico
- B) Bromuro de hidrógeno
- C) Hidruro de bromo

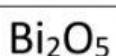
- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Ácido bromhídrico
- B) Bromuro de hidrógeno
- C) Hidruro de bromo

- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- A) Pentóxido de dibismuto
- B) Óxido de bismuto (V)
- C) Óxido de bismuto (II)

- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- Heptóxido de diyodo
- Óxido de yodo (VII)
- Óxido de yodo

- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- Trióxido de diastato
- Hidruro de astato
- Dióxido de triastato

- Observe la siguiente fórmula química de un compuesto:



El nombre correcto, siguiendo los sistemas de nomenclatura de la IUPAC es:

- Heptóxido de astato
- Heptacloruro de astato
- Cloruro de astato

Valor 3 pts

Indicadores del aprendizaje esperado	Nivel de desempeño		
	Inicial	Intermedio	Avanzado
Justifica los criterios utilizados para nombrar los compuestos químicos.	Anota los criterios utilizados para nombrar los compuestos químicos.	Alude a los criterios utilizados para nombrar los compuestos químicos.	Fundamenta los criterios utilizados para nombrar los compuestos químicos.

Pts _____

Nota _____