

## EVALUACIÓN DE ANHÍDRIDOS

### I. ITEM DE SELECCIÓN MULTIPLE. Selecciona el inciso correcto.

1. Cuál es la fórmula química del anhídrido perbrómico.

- a)  $\text{Br}_2 \text{O}$                       b)  $\text{O Br}_2$                       c)  $\text{Br}_2 \text{O}_7$                       d) Ninguno

2. Cuál es la fórmula química del anhídrido hipoyodoso.

- a)  $\text{I}_2 \text{O}$                       b)  $\text{O I}_2$                       c)  $\text{Yo}_2 \text{O}$                       d) Ninguno

3. Cuál es la fórmula química del anhídrido sulfúrico.

- a)  $\text{S O}_3$                       b)  $\text{O S}_2$                       c)  $\text{S}_2 \text{O}$                       d) Ninguno

4. Cuál es la fórmula química del anhídrido nítrico.

- a)  $\text{N}_2 \text{O}$                       b)  $\text{N I}_2$                       c)  $\text{N}_2 \text{O}_5$                       d) Ninguno

5. Cuál es la fórmula química del anhídrido teluroso.

- a)  $\text{Te O}_2$                       b)  $\text{O Te}_2$                       c)  $\text{Te}_2 \text{O}$                       d) Ninguno

### II. ITEM DE RESOLUCIÓN. Escribe la nomenclatura que te pide el cuadro.

N°	FÓRMULA	NOMENCLATURA	
1	$\text{Cl}_2 \text{O}_7$	N S	
2	$\text{Se O}_3$	N I	
3	$\text{N}_2 \text{O}_5$	N T	
4	$\text{Br}_2 \text{O}_7$	N S	
5	$\text{Te O}_3$	N I	
6	$\text{P}_2 \text{O}_5$	N T	