

MONTESSORI GLOBAL SCHOOL

“Desarrollando conocimiento a través de la creatividad”



323001009315

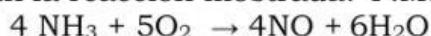
EXAMEN DE IND. QUÍMICA

IV PERÍODO

GRADO 8°

Nombre: _____ **Fecha:** _____

- 1.** ¿Cuántos gramos de amoníaco reaccionarán para producir 108 g de agua, según la reacción mostrada? P.M.(NH₃ = 17; H₂O = 18).



Realiza el procedimiento y escoge la opción correcta.

- A) 17g → B) 34g C) 54g D) 68g

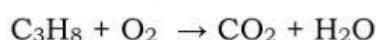
- 2.** ¿Cuántos gramos de Potasio(K) se requieren para producir 560g de Hidróxido de Potasio (KOH)?



Realiza el procedimiento y escoge la opción correcta.

- A) 195g B) 390g C) 560g D) 360g

- 3.** ¿Cuántos gramos de dióxido de carbono (CO₂) se producirán por la combustión completa de 6 moles de propano (C₃H₈)? (P.M.(CO₂) = 44)



Realiza el procedimiento y escoge la opción correcta.



- A) 792g B) 440g C) 220g D) 396g