

**TAREA: SEMANA 7**

Resolver todos los problemas con procedimiento. Complete

1.-

Resuelva la siguiente multiplicación de monomios.

$$(4h^7)(-5h^{32})$$

$$(4h^7)(-5h^{32}) = -(\boxed{}) \cdot (5)h^{\boxed{}+32} = -\boxed{}h^{\boxed{}} \quad R/$$

2.-

Resuelva la siguiente multiplicación de polinomios.

$$(5a^2 + 8)(4)$$

$$\begin{array}{r} 5a^2 + 8 \\ 4 \\ \hline \boxed{}\boxed{}^2 + \boxed{} \quad R/ \end{array}$$

3.-

Resuelva la siguiente multiplicación de polinomios.

$$\begin{array}{r} 12m^2 + 4m^3 \\ 8m^5 \\ \hline \boxed{}\boxed{}^7 + \boxed{}\boxed{}^8 \quad R/ \end{array}$$

4.-

Resuelva la siguiente multiplicación de polinomios.

$$\begin{array}{r} 2w^4 + 6 \\ 7w^4 + 5 \\ \hline \boxed{}\boxed{}^8 + \boxed{}\boxed{}^4 \\ + \boxed{}\boxed{}^4 + 30 \\ \hline 14w^8 + \boxed{}\boxed{}^4 + \boxed{} \quad R/ \end{array}$$