

DIVISIÓN DE MONOMIOS Y POLINOMIOS

monomio entre monomio

$$\boxed{A} \quad \frac{5m^5}{5m^2} =$$

$$\boxed{B} \quad \frac{28a^6b^4c}{-7a^5b^4c} =$$

$$\boxed{C} \quad \frac{18x^5y^4}{-6xy^2} =$$

$$\boxed{D} \quad \frac{33m^3n^2p^4}{7mnp^7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\boxed{E} \quad \frac{-11x^2y^3z^4}{11x^2y^3z^4} =$$

$$\boxed{F} \quad \frac{-36k^5m^8n^3}{12k^7m^{10}n^5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Polinomio entre monomio

Para dividir, primero separa las divisiones (monomio entre monomio) *Recuerda, ¡Uno para todos y todos para uno!, después, efectúa las divisiones para obtener el resultado final

A

$$\frac{12a^3b^3c^4 + 18abc^3 - 24a^2b^2c^8}{6ab^2c^2} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

B

$$\frac{-25xy^2z^3 - 35x^4z^2 + x^2yz^4}{-5x^2yz} = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

C

$$\frac{8p^{10}q^{11} + 36p^{13}q^{15} - 4p^{12}q^{22}}{-2p^5q^5} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$=$$

