

MATEMÁTICA – DIVISIÓN DE POLINOMIOS – MÉTODO CLÁSICO

✦ Nombre y apellidos: _____

1) Resuelve la siguiente división, aplicando método clásico:

$$x^4 + 4x^2 - 3x + 5 \div x^2 - 2x + 2$$

$$\begin{array}{r} x^4 + \boxed{} + 4x^2 - 3x + 5 \quad | \quad x^2 - 2x + 2 \\ \boxed{} + 2x^3 \quad \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \boxed{} - 3x \\ -2x^3 \quad \boxed{} \quad \boxed{} \end{array}$$

$$+6x^2 \quad \boxed{} + 5$$

$$\boxed{} + 12x \quad \boxed{}$$

$$+5x \quad \boxed{}$$



Cociente

Residuo

