

MÉTODO DE RUFFINI Y HORNER

1. Completa y ordena los siguientes polinomios:

$$P_{(x)} = 7x^5 - 3x + 2x^2 + 1$$

➡

$$R_{(x)} = x^4 + 2 - 5x^3$$

➡

2. Completa el esquema al dividir:

$$\frac{2x^3 - 3x^2 + 5x - 7}{x + 1}$$

Cociente:

Residuo:

3. Si se van a dividir los polinomios: $\frac{x^4+5x^2+3}{x^2-3x+2}$

completa su esquema de división:

Cociente:

Residuo: