

EXPRESIONES ALGEBRAICAS POLINOMIOS

Matricula: _____ NOMBRE _____ Grupo _____

I. DETERMINA EL COCIENTE Y RESIDUO APLICANDO DIVISIÓN SINTÉTICA

Nota: debe de ordenar el polinomio en forma descendente

b) $(x^3 + 3x^2 + 5x + 18) \div (x + 2)$

c) $(16 + x^2 + x^4 + 6x^3 - 24x) \div (x - 1)$

II. DETERMINA EL RESIDUO O RESTO, APLICANDO EL TEOREMA DE RESTO

b) $(x^3 + 3x^2 + 5x + 18) \div (x + 2)$

c) $(16 + x^2 + x^4 + 6x^3 - 24x) \div (x - 1)$