

EXPRESIONES ALGEBRAICAS Y OPERACIONES

Matricula: _____ NOMBRE _____ Grupo _____

1. DETERMINE EL COCIENTE Y EL RESIDUO, APLICANDO DIVISIÓN SINTÉTICA.

a) $(3x^2 + 2x + 10) \div (x + 2)$

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

c) $(x^5 + 3x^3 + 4x + 340) \div (x + 3)$

d) $(x^4 - 8x^3 + 14x^2 + 8x - 15) \div (x + 5) =$
