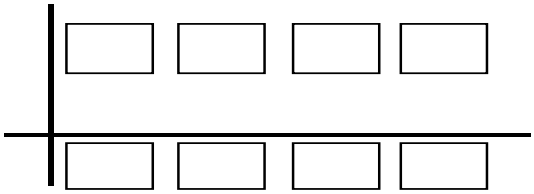
EXPRESIONES ALGEBRAICAS POLINOMIOS

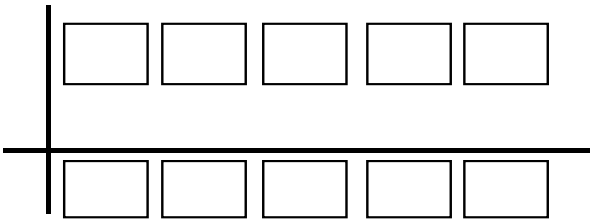
NOMBRE_____ **Matricula:**_____

I. DETERMINA EL COCIENTE Y RESIDUO APLICANDO DIVISIÓN SINTÉTICA
Nota: debe de ordenar el polinomio en forma descendente, si no esta ordenado

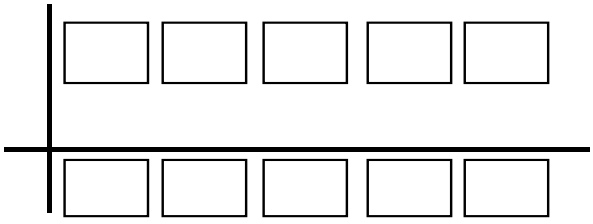
a) $(x^3 + 5x^2 + 6x + 10) \div (x + 2)$



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



c) $(x^4 - 5x^3 - 6x^2 + 8x + 10) \div (x - 2)$



Proverbios 21: 5 Los pensamientos del diligente ciertamente tienden a la abundancia; Mas todo el que se apresura alocadamente, de cierto va a la pobreza.