

EXPRESIONES ALGEBRAICAS POLINOMIOS

Matricula: _____ NOMBRE _____ Grupo _____

I. DADO LOS SIGUIENTES POLINOMIOS:

$$\begin{aligned} \mathbf{A} &= -x - 15 + 2x^2 & \mathbf{B} &= 8x - 4x^2 + 18 & \mathbf{C} &= 2x - 4 & \mathbf{D} &= -5x^2 - 12 + 7x + 2x^3 \\ \mathbf{E} &= 8x^2 - 40 + 4x & \mathbf{F} &= 2 + x & \mathbf{G} &= 7x + 2x^2 - 15 & \mathbf{H} &= 2x - 1 \\ \mathbf{I} &= x - 5 & \mathbf{J} &= 8x^3 - 64 & \mathbf{K} &= 2 + x & \mathbf{L} &= 6x^2 + 9 - 6x - 4x^3 & \mathbf{M} &= 2x - 4 \end{aligned}$$

Nota: Utilizar los polinomios ordenados en forma descendente anteriormente

Determine:

a) $M \times H$

b) $D \times C$

c) $A \times K$

d) $B \times K$