

EXPRESIONES ALGEBRAICAS POLINOMIOS

Matricula: _____ NOMBRE _____ Grupo _____

I. DADO LOS SIGUIENTES POLINOMIOS:

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

RESOLVER LOS QUE TE PIDAN

Nota: utilizar los polinomios que se han ordenados en forma descendente en la práctica anterior.

a) $A + B =$

b) $G + C$

c) $E - A + I$

d) $2G + 3D$

e) $B - M$

f) $M - A - D$

g) $3B - 4A$

h) $2A + 3C - 5H$