

EXPRESIONES ALGEBRAICAS POLINOMIOS

Matricula: _____ NOMBRE _____ Grupo _____

I. DETERMINA LO QUE TE PIDAN

Polinomio	Números de Términos	Grado
$5x^4 - 4y^3$		
$4x^2 - 5x^3 - \frac{2x+1}{3}$		

II. DADO LOS SIGUIENTES POLINOMIOS:

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

VII. ORDENAR LOS POLINOMIOS ANTERIOR

II. DETERMINE EL OPUESTO DEL POLINOMIO, YA ORDENADOS EN EL PUNTO ANTERIOR.

$-A = -2x^2 + x + 15$	$-B =$
$-D =$	$-E =$

c) $E - A + I$

f) $L - A - D$