OPERACIONES CON POLINOMIOS

EJERCICIO 1: Realiza las siguientes operaciones con polinimos.

a) $\left(x^3-2x^2-4x+3\right)+\left(x^2-4x-10\right)=$

$= x^3-2x^2-4x+3 \quad x^2 \quad 4x \quad 10 =$

$= \quad x^3 \quad x^2 \quad x$

b) $\left(-7x^3+x^2+4x-9\right)-\left(x^3-x^2+3x-9\right)=$

$= -7x^3+x^2+4x-9 \quad x^3 \quad x^2 \quad 3x \quad 9 =$

$= \quad x^3 \quad x^2 \quad x$

c) $3\cdot(3x^3+x^2-2x)-7x^2\cdot(3x^2+5x-11)=$

$= \quad x \quad x \quad x \quad x \quad x \quad x =$

$= \quad x^4 \quad x^3 \quad x^2 \quad x =$

LIVEWORKSHEETS