DIVISIÓN DE POLINOMIOS

INDICACIONES: Resuelve las siguientes divisiones de polinomios.

$(5x^4 - 10x^3 - 5x^2) \div (5x^2) =$

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

$(6m^3 - 8m^2n + 20mn^2) \div (-2m) =$

$(12x^3 - 8x^2 - 16x + 12) \div (2x - 2) =$

$(-x^4 + 5x^3 - 3x + 1) \div (x+2) =$

$(3x^3 - 2x^2 + 6x - 3) \div (x - 3) =$

$6x^2 + 2x - 6$

$2x^5 - 5x^3 - \frac{5}{2}x$

$-3m^2 + 4mn - 10n^2$

$-x^3 + 7x^2 - 14x + 25 - 49/(x+2)$

$3x^2 + 7x + 27 + 78/(x-3)$

$x^2 - 2x - 1$

LIVEWORKSHEETS