

ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8
"LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO"
MORELIA, MICHOACÁN
MATEMÁTICAS



NOMBRE _____ GRUPO _____

REALIZA LAS OPERACIONES Y SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA.

$$(7x^5 - 8x^4 - 6x^3 + 2x^2 - 3) - (6x^5 - 7x^4 + 7x^3 - x^2 + x + 4)$$

$x^5 - x^4 - 13x^3 + 3x^2 - 7$
$x^5 - x^4 - 13x^3 + 3x^2 - x - 7$
$13x^5 - 15x^4 - 13x^3 + 3x^2 - x - 7$

$$(2x^5 - 4x^4 - x^3 - 3x^2 + 2) + (-2x^5 + 3x^4 + x^3 + 3x^2 + x - 2)$$

$4x^4 - x^4 - 2x + 6x + x + 4$
$-4x^4 - x^4 - 2x + 6x + x + 4$
$-x^4 + x$

$$(-3x^4 + 2x^3 + 2x^2) + (4x^3 + x - 3) - (4x^4 - x^2 - 5) + (-5x^4 - 6x^3 + 6x)$$

$-12x^4 + 3x^2 + 7x + 2$
$12x^4 + 3x^2 + 7x + 2$
$-12x^4 + 3x^2 + 7x - 2$

$$-(-6x^4 + 5x^3 + 5x^2) + (x^3 + 4x - 6) - (x^4 - 4x^2 - 2) + (-2x^4 - 3x^3 + 3x)$$

$3x^4 - 7x^3 - x^2 + 7x - 4$
$3x^4 + 7x^3 - x^2 + 7x - 4$
$3x^4 - 7x^3 + x^2 + 7x - 4$

$$(-2x^3 + x^2 + 4) + (-3x^2 + 4x + 4) - (-x^2 - 4x - 3)$$

$2x^3 - x^2 + 8x + 11$
$-2x^3 + x^2 + 8x + 11$
$-2x^3 - x^2 + 8x + 11$

MRFCh 2.4