



Factorización de polinomios cúbicos

Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$x^3 - 2x^2 + 7x - 6$$

$$8x^2 + 64x$$

$$x^3 - 6x^2 + 17x - 36$$

$$7x^2 - 49x$$

$$32x^3 - 156x^2 + 207x - 81$$

$$12x^3 + 4x^2 - 15x - 7$$

$$x^3 + 6x^2 + 11x + 6$$

$$x^3 - 5x^2 - 22x + 56$$

$$x^3 + 4x^2 + 3x + 40$$

$$x^3 - 11x^2 + 26x - 16$$



Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$x^3 - 2x^2 + 7x - 6$$
$$(x - 1)(x^2 - x + 6)$$

$$8x^2 + 64x$$
$$8x(x + 8)$$

$$x^3 - 6x^2 + 17x - 36$$
$$(x - 4)(x^2 - 2x + 9)$$

$$7x^2 - 49x$$
$$7x(x - 7)$$

$$32x^3 - 156x^2 + 207x - 81$$
$$(4x - 3)(x - 3)(8x - 9)$$

$$12x^3 + 4x^2 - 15x - 7$$
$$(2x + 1)(x + 1)(6x - 7)$$

$$x^3 + 6x^2 + 11x + 6$$
$$(x + 2)(x + 1)(x + 3)$$

$$x^3 - 5x^2 - 22x + 56$$
$$(x + 4)(x - 2)(x - 7)$$

$$x^3 + 4x^2 + 3x + 40$$
$$(x + 5)(x^2 - x + 8)$$

$$x^3 - 11x^2 + 26x - 16$$
$$(x - 2)(x - 8)(x - 1)$$