



Factorización de polinomios cúbicos

Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$49x^3 - 441x^2 + 734x - 336$$

$$5x^2 - 25x$$

$$2x^2 + 4x$$

$$x^3 - 6x^2 + 13x - 40$$

$$2x^3 + 7x^2 - 10x - 24$$

$$x^3 - 2x^2 - 36x + 72$$

$$x^3 + 6x^2 - 16x - 96$$

$$x^3 + 5x^2 - 28x - 32$$

$$3x^2 + 9x$$

$$4x^2 + 16x$$



Factorización de polinomios cúbicos

Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$49x^3 - 441x^2 + 734x - 336$$
$$(7x - 6)(x - 7)(7x - 8)$$

$$5x^2 - 25x$$
$$5x(x - 5)$$

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

$$x^3 - 6x^2 + 13x - 40$$
$$(x - 5)(x^2 - x + 8)$$

$$2x^3 + 7x^2 - 10x - 24$$
$$(2x + 3)(x + 4)(x - 2)$$

$$x^3 - 2x^2 - 36x + 72$$
$$(x + 6)(x - 6)(x - 2)$$

$$x^3 + 6x^2 - 16x - 96$$
$$(x - 4)(x + 6)(x + 4)$$

$$x^3 + 5x^2 - 28x - 32$$
$$(x + 8)(x - 4)(x + 1)$$

$$3x^2 + 9x$$
$$3x(x + 3)$$

$$4x^2 + 16x$$
$$4x(x + 4)$$