



Fatoração de polinômios cúbicos

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$x^2 - x$$

$$8x^2 + 64x$$

$$x^3 - 4x^2 + 8x - 8$$

$$x^3 + 11x^2 + 31x + 21$$

$$x^3 - x^2 + x - 21$$

$$4x^2 - 16x$$

$$8x^2 + 64x$$

$$x^3 - 23x^2 + 176x - 448$$

$$5x^2 - 25x$$

$$x^3 - 4x^2 + 8x - 8$$



Fatoração de polinômios cúbicos

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$x^2 - x$

$8x^2 + 64x$

$x(x - 1)$

$8x(x + 8)$

$x^3 - 4x^2 + 8x - 8$

$x^3 + 11x^2 + 31x + 21$

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

$(x + 7)(x + 1)(x + 3)$

$x^3 - x^2 + x - 21$

$4x^2 - 16x$

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

$4x(x - 4)$

$8x^2 + 64x$

$x^3 - 23x^2 + 176x - 448$

$8x(x + 8)$

$(x - 7)(x - 8)(x - 8)$

$5x^2 - 25x$

$x^3 - 4x^2 + 8x - 8$

$5x(x - 5)$

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