



Fatoração de polinômios quadráticos

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$x^2 - 9x + 18$$

$$7x^2 - 28x - 84$$

$$x^2 - 2x - 8$$

$$8x^2 + 73x + 72$$

$$7x^2 - 41x - 56$$

$$x^2 + 6x + 9$$

$$5x^2 + 31x - 28$$

$$3x^2 - 15x + 18$$

$$x^2 - 3x - 54$$

$$x^2 - 49$$



Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$x^2 - 9x + 18$$

$$(x - 3)(x - 6)$$

$$7x^2 - 28x - 84$$

$$7(x + 2)(x - 6)$$

$$x^2 - 2x - 8$$

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

$$8x^2 + 73x + 72$$

$$(8x + 9)(x + 8)$$

$$7x^2 - 41x - 56$$

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

$$x^2 + 6x + 9$$

$$(x + 3)(x + 3)$$

$$5x^2 + 31x - 28$$

$$(5x - 4)(x + 7)$$

$$3x^2 - 15x + 18$$

$$3(x - 2)(x - 3)$$

$$x^2 - 3x - 54$$

$$(x - 9)(x + 6)$$

$$x^2 - 49$$

$$(x - 7)(x + 7)$$