



Toisen asteen polynomien faktorointi

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: ____

$$7x^2 - 49x + 70$$

$$5x^2 + 25x - 120$$

$$x^2 + 8x + 7$$

$$6x^2 + 48x + 72$$

$$x^2 - 15x + 54$$

$$x^2 + 6x + 5$$

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

$$8x^2 + 65x + 63$$

$$3x^2 - 23x + 14$$

$$3x^2 + 12x - 36$$



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$7x^2 - 49x + 70$$

$$7(x - 5)(x - 2)$$

$$5x^2 + 25x - 120$$

$$5(x - 3)(x + 8)$$

$$x^2 + 8x + 7$$

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

$$6x^2 + 48x + 72$$

$$6(x + 2)(x + 6)$$

$$x^2 - 15x + 54$$

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

$$x^2 + 6x + 5$$

$$(x + 5)(x + 1)$$

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

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

$$8x^2 + 65x + 63$$

$$(8x + 9)(x + 7)$$

$$3x^2 - 23x + 14$$

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

$$3x^2 + 12x - 36$$

$$3(x + 6)(x - 2)$$