



Toisen asteen polynomien faktorointi

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: ____

$$x^2 + x - 12$$

$$2x^2 + x - 6$$

$$4x^2 + 7x + 3$$

$$x^2 - 5x - 24$$

$$7x^2 - 28$$

$$2x^2 + 36x + 162$$

$$x^2 + 12x + 32$$

$$8x^2 + 17x + 9$$

$$6x^2 + 66x + 144$$

$$x^2 - 14x + 45$$



Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$x^2 + x - 12$$

$$(x - 3)(x + 4)$$

$$2x^2 + x - 6$$

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

$$4x^2 + 7x + 3$$

$$(4x + 3)(x + 1)$$

$$x^2 - 5x - 24$$

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

$$7x^2 - 28$$

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

$$2x^2 + 36x + 162$$

$$2(x + 9)(x + 9)$$

$$x^2 + 12x + 32$$

$$(x + 4)(x + 8)$$

$$8x^2 + 17x + 9$$

$$(8x + 9)(x + 1)$$

$$6x^2 + 66x + 144$$

$$6(x + 8)(x + 3)$$

$$x^2 - 14x + 45$$

$$(x - 9)(x - 5)$$