



Faktorisering av kvadratiska polynom

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$3x^2 + 27x + 60$$

$$4x^2 + 21x + 20$$

$$x^2 + 11x + 24$$

$$5x^2 + 24x + 16$$

$$x^2 + 4x$$

$$2x^2 - 7x + 6$$

$$8x^2 - 15x - 27$$

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

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

$$7x^2 + 43x - 42$$



Faktorisering av kvadratiska polynom

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$3x^2 + 27x + 60$$

$$3(x + 4)(x + 5)$$

$$4x^2 + 21x + 20$$

$$(4x + 5)(x + 4)$$

$$x^2 + 11x + 24$$

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

$$5x^2 + 24x + 16$$

$$(5x + 4)(x + 4)$$

$$x^2 + 4x$$

$$x(x + 4)$$

$$2x^2 - 7x + 6$$

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

$$8x^2 - 15x - 27$$

$$(8x + 9)(x - 3)$$

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

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

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

$$(6x - 5)(x + 1)$$

$$7x^2 + 43x - 42$$

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