



## Faktorisering av kvadratiska polynom

namn: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Poäng: \_\_\_\_\_

$$8x^2 - 57x + 54$$

$$x^2 - 49$$

$$4x^2 - 24x + 20$$

$$5x^2 + 5x - 30$$

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

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

$$3x^2 - 3$$

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

$$7x^2 - 36x + 32$$

$$6x^2 - 18x - 60$$



## Faktorisering av kvadratiska polynom

namn: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Poäng: \_\_\_\_\_

$$8x^2 - 57x + 54$$

$$(8x - 9)(x - 6)$$

$$x^2 - 49$$

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

$$4x^2 - 24x + 20$$

$$4(x - 1)(x - 5)$$

$$5x^2 + 5x - 30$$

$$5(x + 3)(x - 2)$$

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

$$(2x + 3)(x - 1)$$

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

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

$$3x^2 - 3$$

$$3(x - 1)(x + 1)$$

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

$$3(x - 1)(x - 5)$$

$$7x^2 - 36x + 32$$

$$(7x - 8)(x - 4)$$

$$6x^2 - 18x - 60$$

$$6(x - 5)(x + 2)$$