



## Факторизация квадратичных многочленов

Имя: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ Оценка: \_\_\_\_\_

$$4x^2 - 20x - 96$$

$$x^2 - x - 12$$

$$x^2 - 8x - 9$$

$$2x^2 + 13x + 15$$

$$2x^2 - 11x - 21$$

$$x^2 - 13x + 42$$

$$4x^2 - 39x + 27$$

$$8x^2 - 47x - 63$$

$$x^2 + 14x + 49$$

$$3x^2 + 17x + 10$$



## Факторизация квадратичных многочленов

Имя: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ Оценка: \_\_\_\_\_

$$4x^2 - 20x - 96$$

$$x^2 - x - 12$$

$$4(x + 3)(x - 8)$$

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

$$x^2 - 8x - 9$$

$$2x^2 + 13x + 15$$

$$(x + 1)(x - 9)$$

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

$$2x^2 - 11x - 21$$

$$x^2 - 13x + 42$$

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

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

$$4x^2 - 39x + 27$$

$$8x^2 - 47x - 63$$

$$(4x - 3)(x - 9)$$

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

$$x^2 + 14x + 49$$

$$3x^2 + 17x + 10$$

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

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