



## Factorización de polinomios cuadráticos

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Puntuación: \_\_\_\_\_

$$4x^2 - 29x + 30$$

$$6x^2 + 96x + 378$$

$$7x^2 + 48x + 36$$

$$x^2 - 11x + 28$$

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

$$5x^2 - 44x + 32$$

$$5x^2 + 20x + 15$$

$$7x^2 + 20x + 12$$

$$2x^2 + 19x + 9$$

$$x^2 - 3x - 28$$



Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Puntuación: \_\_\_\_\_

$$4x^2 - 29x + 30$$
$$(4x - 5)(x - 6)$$

$$6x^2 + 96x + 378$$
$$6(x + 7)(x + 9)$$

$$7x^2 + 48x + 36$$
$$(7x + 6)(x + 6)$$

$$x^2 - 11x + 28$$
$$(x - 7)(x - 4)$$

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

$$5x^2 - 44x + 32$$
$$(5x - 4)(x - 8)$$

$$5x^2 + 20x + 15$$
$$5(x + 1)(x + 3)$$

$$7x^2 + 20x + 12$$
$$(7x + 6)(x + 2)$$

$$2x^2 + 19x + 9$$
$$(2x + 1)(x + 9)$$

$$x^2 - 3x - 28$$
$$(x - 7)(x + 4)$$