



## Factorización de polinomios cuadráticos

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

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

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

$$x^2 - 8x + 12$$

$$2x^2 + 4x + 2$$

$$2x^2 - 22x + 36$$

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

$$x^2 + 3x - 40$$

$$x^2 - 36$$

$$6x^2 - 60x + 126$$

$$9x^2 + 64x - 64$$

$$2x^2 + 15x + 18$$



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

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

$$x^2 - 6x - 7$$
$$(x - 7)(x + 1)$$

$$x^2 - 8x + 12$$
$$(x - 6)(x - 2)$$

$$2x^2 + 4x + 2$$
$$2(x + 1)(x + 1)$$

$$2x^2 - 22x + 36$$
$$2(x - 2)(x - 9)$$

$$7x^2 - x - 6$$
$$(7x + 6)(x - 1)$$

$$x^2 + 3x - 40$$
$$(x + 8)(x - 5)$$

$$x^2 - 36$$
$$(x - 6)(x + 6)$$

$$6x^2 - 60x + 126$$
$$6(x - 7)(x - 3)$$

$$9x^2 + 64x - 64$$
$$(9x - 8)(x + 8)$$

$$2x^2 + 15x + 18$$
$$(2x + 3)(x + 6)$$