

FACTORIZACIÓN TRINOMIO DE LA FORMA

$$ax^2 + bx + c$$

Nombres y Apellidos:



OBSERVA
EL VÍDEO



Instrucciones: Selecciona la expresión factorizada de cada polinomio.

1

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

$$(x - 2)(2x - 1)$$

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

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

2

$$3x^2 - 5x - 2$$

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

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

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

3

$$5x^2 + 13x - 6$$

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

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

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

4

$$9a^2 + 10a + 1$$

$$(a + 1)(9a + 1)$$

$$(a - 1)(9a + 1)$$

$$(a + 1)(9a - 1)$$

5

$$2a^2 + 5a + 2$$

$$(a + 2)(2a - 1)$$

$$(a + 2)(2a + 1)$$

$$(a - 2)(2a + 1)$$

6

$$4a^2 + 15a + 9$$

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

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

$$(a + 3)(4a + 3)$$