

PRODUCTO DE DOS BINOMIOS CON UN TERMINO COMÚN

ASHLEY DÍAZ

b	bx	ab
x	x^2	ax
	x	a

$$(x+a)(x+b) = x^2 + (a+b)x + ab$$

- $(2x^2 + 3y)(2x^2 + 4a)$

- $(a + 5x)(a + 15b)$

- $(x + 8)(x + 6z)$

- $(x + 5b)(x + 10b)$

1) $x^2 + 8x + 6xz + 48z$

2) $x^2 + 5bx + 10bx + 50b^2$

3) $a^2 + (5x + 15b)a + 12ay + 75bx$

4) $4x^4 + 6x^2y + 8ax^2 + 12ay$