

PRODUCTOS NOTABLES

MULTIPLICACIÓN DE BINOMIOS CON TÉRMINO COMÚN

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

Resolver los siguientes productos notables.

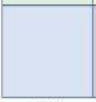
	x	2	
x			
3			

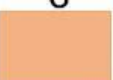
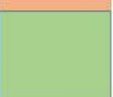
	x	5	
x			
6			

		8	
			
			
x		7	

	x	9	
x			
5			

	x	12	
x			
2			

		11	
			
			
x		5	

	x	8	
x			
3			

Al resolver el producto notable la solución se encuentra a la derecha.
Únelos comuna flecha

$(x + 4)(x + 8)$ ☐ ☐ $x^2 + x - 56$

$(x + 10)(x + 1)$ ☐ ☐ $x^2 - 11x - 12$

$(x + 3)(x + 5)$ ☐ ☐ $x^2 + 2x - 15$

$(x + 5)(x - 3)$ ☐ ☐ $x^2 + 8x + 15$

$(x + 8)(x - 7)$ ☐ ☐ $x^2 + 12x + 32$

$(x - 12)(x + 1)$ ☐ ☐ $x^2 + 11x + 10$

Resolver de manera directa los siguientes productos notables

$(x + 9)(x - 12) =$

$(x - 1)(x + 6) =$

$(x - 12)(x + 12) =$

$(x + 8)(x - 11) =$

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

$(x - 2)(x - 5) =$

$(x - 7)(x - 13) =$

$(x - 9)(x - 5) =$

$(x + 1)(x - 8) =$

$(x - 5)(x + 14) =$

$(x + 5)(x - 4) =$

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