

PRODUCTO DE DOS BINOMIOS CON UN TÉRMINO COMÚN

El producto de dos binomios
con un término común

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

$$(3x+9)(3x+4)$$

- $(x + 2^2)(x - 4) = x^2 + (\quad -4)x + (\quad)(-4) = x^2 -$
- $(n + 4^3)(n + 2) = n^2 + (\quad +2)n + (\quad)(2) = n^2 +$
 $n +$
- $(a + 3^2)(a + 4) = a^2 + (\quad +4)a + (\quad)(4) = a^2 +$
 $a + 36$
- $(y + 4)(y + 3z^2) = y^2 + (4 + \quad z)y + (4)(\quad) =$
 $y^2 + 13y +$