



ACTIVIDAD 6

EJERCICIOS BINOMIOS CON UN TÉRMINO COMÚN

BINOMIOS CON
UN TÉRMINO EN COMÚN

Ambos binomios **deben contener un término en común** (que se repita).

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

Resuelve los siguientes **BINOMIOS CON TÉRMINO COMÚN** con una **MULTIPLICACIÓN O UN GATO** en tu libreta y coloca en los recuadros tus resultados.

$$1. (10x + 2)(10x + 5) =$$

	2
100x	

$$2. (8a^2 + 3)(8a^2 - 2) =$$

$$3. (7x^4 - 4)(7x^4 - 6) =$$

$$4. (2x^6 - 8)(2x^6 + 7) =$$

$$5. (a^4 - 5)(a^4 - 10)$$