

Matemática Pre Universitaria

PRODUCTOS NOTABLES

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo _____

I: Resolver los Productos Notables DIFERENCIA DE BINOMIO

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

$$(a - 5)(a + 5) =$$

$$(3x^5 + 7y^2)(3x^5 - 7y^2) =$$

$$(6x^2 - 3y^3)(6x^2 + 3y^3) =$$

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

$$(x - 4y^3)(x + 4y^3) =$$

$$(5x^8 + 2y^3)(5x^8 - 2y^3) =$$

$$\left(\frac{4}{3}x^2 - 3\right)\left(\frac{4}{3}x^2 + 3\right) =$$

$$\left(\frac{6}{5}x^2 - 2\right)\left(\frac{6}{5}x^2 + 2\right) =$$

¿Por qué tus culpas de tus fracasos a los demás y de tus éxitos a ti mismo? Heidin Martínez Pujols