

Fecha	Nombre	Grado y grupo

"Binomio conjugado y binomio al cuadrado"

Instrucciones: Coloca la respuesta correcta en cada uno de los ejercicios

$(6a - 8b)(6a + 8b)$	
$(4x - 2y)(4x + 2y)$	
$(6a + 8b)^2$	
$(-10a + 5b)(5b + 10a)$	
$(5x - 2y)^2$	
$(4x + 2y)^2$	
$(6a^2 - 8b)(6a^2 + 8b)$	
$(5x - 2y)(5x + 2y)$	
$(6a^2 - 8b)^2$	
$(10a - 5b)^2$	

$$100a^2 - 100ab + 25b^2$$

$$16x^2 + 16xy + 4y^2$$

$$16x^2 - 4y^2$$

$$36a^2 - 64b^2$$

$$25x^2 - 4y^2$$

$$25x^2 - 20xy + 4y^2$$

$$36a^4 - 64b^2$$

$$36a^2 + 96ab + 64b^2$$

$$25b^2 - 100a^2$$

$$36a^4 - 96a^2b + 64b^2$$