

Binomio al Cuadrado

10-725

Resuelve los siguientes  
binomios al Cuadrado

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

$$(5x^2 - 5y)(5x^2 - 5y)$$

$$25x^2 + 10xy - 25xy + 10y$$

$$25x^2 - 15xy + 10y$$

$$(3x - 9)^2 =$$

$$(3x - 9)(3x - 9)$$

$$9x^2 + 6x + 81$$

$$(-2x+10)^2 = (-2x+10)(-2x+10)$$

$$+4x^2 - 20x + 4x^2 + 100$$

$$8x^2 - 20x + 100$$

$$(7x-5)^2 = (7x-5)(7x-5)$$

$$49x^2 - 35x - 35x + 10$$

$$49x^2 - 70x + 10$$

$$(2x+4)^2 = (2x+4)(2x+4)$$

$$4x^2 + 8x + 8x + 8$$

$$4x^2 + 16x + 8$$