

Coloca una ☒ en el recuadro correcto de las siguiente preguntas:

1) Visualiza el producto del siguiente Binomio: $2x^2y + 3x^2y$

☐	$5x^2y$	☐	$10x^2y$
--------------------------	---------	--------------------------	----------

2) Visualiza el producto del siguiente Binomio: $(2x^2y)(2x^2y)$

☐	$8x^2y^4$	☐	$4x^4y^2$
--------------------------	-----------	--------------------------	-----------

3) Visualiza el producto del binomio conjugado: $(5\alpha + 3)(5\alpha - 3)$

☐	$(5\alpha)^2 - 10^2 = 25\alpha^2 - 3$	☐	$(5\alpha)^2 - 3^2 = 25\alpha^2 - 9$
--------------------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------

4) Visualiza el producto del binomio conjugado: $(-4 + 7x^2y)(-4 - 7x^2y)$

☐	$4 - 49x^2y^2$	☐	$16 - 49x^4y^2$
--------------------------	----------------	--------------------------	-----------------

5) Visualiza la factorización de un trinomio cuadrado perfecto : $x^2 + 6x + 9$

☐	$(x + 3)^2$	☐	$(x + 6)^3$
--------------------------	-------------	--------------------------	-------------

6) Visualiza el producto del siguiente Binomio con termino común: $(x+12)(x+2)$

☐	$x^2 + 14x + 24$	☐	$x^2 + 24x + 14$
--------------------------	------------------	--------------------------	------------------