



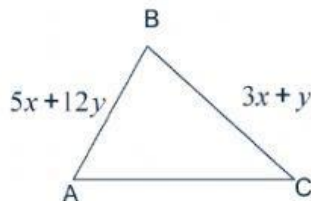
1) Simplifica o reduce las siguientes expresiones algebraicas. Arrastra y suelta.

$5x + 2x =$		$3x + 4y$
$5x^2 + 3x^2 =$		$7x - 4y$
$2x + 3x - x =$		$7x$
$2x + 3y + x + y =$		$4x^2$
$9x - 6x =$		$3x$
$-7y + 3x + 4x + 3y =$		$4x$
$-7x^2 + 2x^2 + 9x^2 =$		$8x^2$

2) Resuelve las siguientes sumas y restas de polinomios algebraicos. Une con una línea las respuestas de la izquierda con la operación de la derecha

$(3x^2 + 5x + 4) - (-1 + x^2) =$	$-2x - 6$
$(3 + 2x - x^2) + (x^2 + 8x + 5) =$	$x^2 + 3x - 1$
$(3x - 4) - (5x + 2) =$	$10x + 8$
$(2x^2 + 5x + 3) - (x^2 - 2x + 3) =$	$2x^2 + 5x + 5$
$(3x^2 + 2x - 5) - (2x^2 - x - 4) =$	$x^2 + 7x$

3) El perímetro del triángulo ABC es $17x + 2y$. ¿Cuál será la medida del tercer lado del triángulo?



Respuesta: