EXPRESIONES ALGEBRAICAS

UNE CON FLECHAS CADA ENUNCIADO CON SU EXPRESIÓN ALGEBRAICA:

La suma del doble de un número más el triple de ese número.		$\frac{x}{4}+3x$
La diferencia de la décima parte de un número menos 5.		$\left(\frac{x}{4}\right)^2$
El triple del cuadrado de la suma de un número más 2.		$2x+3x$
El cuadrado de la cuarta parte de un número.		$\frac{x-7}{2}$
La tercera parte del cubo de un número.		$\frac{x^3}{3}$
La mitad de la diferencia de un número menos 7.		$4\cdot(x^3+5)$
El cuádruple de la suma del cubo de un número más 5.		$3\cdot(x+2)^2$
La cuarta parte de un número más el triple de ese número.		$\frac{x}{10}-5$

LIVEWORKSHEETS

MONOMIOS

RELLENA EL SIGUIENTE CUADRADO:

MONOMIO	COEFICIENTE	PARTE LITERAL	GRADO
$-xyz$			
$\frac{1}{2}x^2$			
$4ab^3$			
$5x^2yz^3$			
x^3			
$25xy^8$			
$6x$			

ARRASTRA CADA APARTADO CON SU RESULTADO (RECUERDA QUE PARA ELLO DEBEN SER SEMEJANTES):

a) $x + x + x + x + x + x =$ $\qquad$ $3ab^3$

b) $7x + 5y + 12x - 3y =$ $\qquad$ $10xy^3 + 10x^2y$

c) $4ab^3 + 2ab^3 - 3ab^3 =$ $\qquad$ $6x$

d) $5x^2yz^3 + 7x + 2x^2yz^3 + 2x + x =$ $\qquad$ $19x + 2y$

e) $25xy^3 + 25x^2y - 15xy^3 - 15x^2y =$ $\qquad$ $7x^2yz^3 + 10x$

LIVEWORKSHEETS