



Lenguaje Algebraico

Arrastra la ficha, con la traducción correcta en lenguaje algebraico, al espacio que corresponda.



Nombre: _____ Sección _____ Fecha: _____

A number divided by four.	El doble de un número aumentado con su mitad.	Nine times a number.	Un número más su consecutivo.	Four more than three times a number.
La suma del cuadrado de dos números.	A number decreased by 8.	La diferencia entre el triple de un número y el cuadrado de otro.	The difference between a number and 6.	Diez veces la suma de un número con cinco.
Seven less than a number.	La mitad del cuadrado de un número.	Five less than half of a number.	Tres quintos de un número menos su doble.	Six more than twice a number.
El cuadrado de la suma de un número y dos.	One third of a number.	Dos tercios de un número menos el doble de su cubo.	The quotient of a number and 8.	Two less than three times a number is eleven.
Eleven more than twice x is five less than x.	El producto de la suma de dos números con su diferencia.	The product of 58 and the number x is 1.	Ten times x is twice the sum of x and eight.	A number decreased by 11 is 8.
The sum of a number and 7 is 35.	The quotient of a number and 6, added to twice the number is 7.	Seven less than one fourth of a number is 3.	Half of the sum of three and a number is four.	Three fourths of the number x is 192.

$\frac{x}{8}$	$3x - 2 = 11$	$(x + y)(x - y)$	$x - 7$	$(x + 2)^2$
$10(x + 5)$	$2x + 6$	$x^2 + y^2$	$58x = 1$	$9x$
$10x = 2(x + 8)$	$X + 7 = 35$	$x - 11 = 8$	$\frac{x^2}{2}$	$\frac{x}{6} + 2x = 7$
$\frac{x}{2} - 5$	$2x + \frac{x}{2}$	$\frac{1}{4}x - 7 = 3$	$2x + 11 = x - 5$	$3x - y^2$
$x + (x + 1)$	$\frac{(3 + x)}{2} = 4$	$\frac{3}{5}x - 2x$	$\frac{x}{4}$	$\frac{3}{4}x = 192$
$\frac{1}{3}x$	$x - 6$	$3x + 4$	$\frac{2}{3}x - 2x^3$	$x - 8$