



Nombre del alumno (a): _____

Une con una línea las expresiones de lenguaje común y algebraico que correspondan.

LENGUAJE COMÚN

LENGUAJE ALGEBRAICO

Ocho veces un número

$$3x^2$$

El doble de un número aumentado en cinco

$$\frac{x^3}{5}$$

La tercera parte de un número

$$x - y$$

El cuadrado de un número

$$\frac{a}{b}$$

El producto de dos números

$$x^2 + y^2$$

La diferencia de dos números

$$\frac{x}{3}$$

El cociente de dos números

$$2y + 5$$

El triple del cuadrado de un número

$$8x$$

La suma de los cuadrados de dos números

$$a^2$$

La quinta parte del cubo de un número

$$mn$$

CLASIFICACIÓN DE EXPRESIONES ALGEBRAICAS

Arrastra el nombre de cada expresión algebraica donde corresponda según el número de términos

$x - y$	
x^2y^2	
$-5x^2 - 2x + 5$	
$6a^2b$	
$a + 4$	
$-9x^4 + 3x^3 + 7x^2 - 12x + 6$	
$-a^3b^2c$	
$xyz + abc$	
$9a - 2b + c$	
$-11m^2 + 3m + 6n - 8$	

MONOMIO

MONOMIO

MONOMIO

BINOMIO

BINOMIO

BINOMIO

TRINOMIO

TRINOMIO

POLINOMIO

POLINOMIO