

Nom. del estudiante: _____ **1er. Sem. Gpo.** _____

Instrucciones: ANALIZA CON CUIDADO CADA UNA DE LAS DEFINICIONES QUE SE PRESENTAN A CONTINUACIÓN, SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA Y ARRASTRA AL LUGAR QUE CORRESPONDE.

Término	Definición
	Cuál es el valor numérico de la siguiente expresión algebraica: $\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$, Si: $a = 1$, $b = -3$, $c = -1$
	Qué caracteriza a los términos semejantes?
	Es la rama de las matemáticas que estudia los números y las operaciones que con ellos se pueden realizar.
	Son letras o símbolos con un valor numérico fijo, es decir, no pueden cambiar de valor.
	Es una rama de las matemáticas que generaliza los métodos y procedimientos para efectuar cálculos y resolver problemas, empleando literales, números y símbolos.
	Son letras del abecedario (las últimas) que se utilizan para representar aquellos valores numéricos que se desconocen y que, para ser conocidos, deberán efectuarse operaciones matemáticas (generalmente denominadas como ecuaciones).
	Es el número que se obtiene al sustituir las letras o incógnitas por números y realizar las operaciones indicadas.
	Es un conjunto de números (magnitudes constantes) y literales que están ligados por operaciones (+, -, /, x), además son formas de expresar en lenguaje matemático, las expresiones del lenguaje habitual.
	Cuál es el valor numérico de la siguiente expresión algebraica: $2mn^3 + 3m^2 + n - 5$, si $m = 3$ y $n = -1$

Incógnitas	Algebra	- 1	La parte literal
Valor numérico	Expresión algebraica	Aritmética	Constantes
15			

Elaboro: Prof. Jorge Luis Guerrero Hernández