



Álgebra

Conceptos básicos

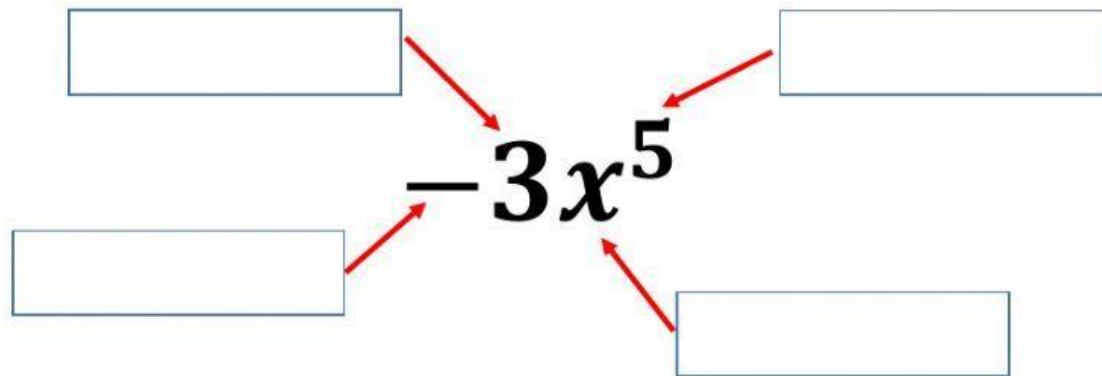
Nombre del alumno			Fecha		
Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)	Día	Mes	Año
Datos del grupo			Escribe una "X" en el tipo de alumno que te identifica		
Grado	Grupo	Especialidad	Regular	☐	
			Repetidor	☐	

REVISAR NUEVAMENTE LOS TEMAS	
VER VIDEO	INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA
VER VIDEO	TÉRMINO ÁLGEBRAICO

Completa las frases, eligiendo la opción correcta:

1. Es la rama de las matemáticas que estudia las cantidades del modo más general posible se le denomina _____.
2. Esta rama de las matemáticas hace uso de _____ y _____ para representar _____.
3. Las cantidades conocidas están representadas por _____ y las cantidades desconocidas por _____.
4. La expresión algebraica más pequeña se le conoce como _____.
5. Los elementos que siempre tiene un término algebraico son _____ y éstos son _____.

Arrastra y suelta las opciones para etiquetar las partes de un término algebraico



exponente

parte literal

signo

coeficiente

Completa las frases, eligiendo la opción correcta:

1. Cuando un signo no está escrito se sabe que es _____.
2. Cuando un coeficiente no está escrito se sabe que es _____.
3. Cuando el exponente de un número no está escrito se sabe que es _____.
4. Cuando el exponente de una letra no está escrito se sabe que es _____.
5. El grado absoluto de un término se obtiene _____.
6. Símbolo que ayuda a la escritura de la potencia (exponentes) _____.

Completa la tabla siguiente identificando cada parte de los términos semejantes.

Nota: escribe sin espacios, separa con comas si es necesario, observa el ejemplo.

Ejercicio	Signo	Coeficiente	Parte literal	Exponente(s) literales	Grado absoluto
00	-	1/5	$x^2 y^3$	2,3	5
1)					
2)					
3)					
4)					
5)					