
	<p>INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ FÉLIX DE RESTREPO VÉLEZ “SEMILLERO DE NUESTRA POBLACIÓN, ORGULLO DE NUESTRA ANTIOQUIA, MANOJO DE ENSEÑANZA, PAZ Y AMOR” RESOLUCIÓN MUNICIPAL N° 348 DEL 27 DE OCTUBRE DE 2011</p>	
---	---	---

Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

Área: Matemáticas

Docente: Gloria María Copete Quinto

GUÍA DE TRABAJO N°3 EXPRESIONES ALGEBRAICAS

1. Representa los enunciados en forma de expresiones algebraicas
 - Un numero incrementado en 8.
 - 5 veces un número.
 - Diez veces un numero menos 10.

2. Identifique la parte numérica o coeficiente, la parte literal y exponente de los siguientes términos:
 - xyz
 - $-4x^4y^4z^8$
 - $\frac{12}{7}x^4y^5z^2$

3. Determina cual de las siguientes expresiones algebraicas son monomios, binomios, trinomios y polinomios
 - $-6x^4$
 - $-3xy^2z + 69x^2y^4z$
 - $-3x + 11y + 12z + 33w$
 - $8x + 3z^2$

4. De acuerdo con el punto 2 cual es el grado absoluto y relativo de las expresiones.