
	SECRETARIA DE EDUCACION BOGOTA		
	COLEGIO SANTA LIBRADA IED		
	GUÍA DE APRENDIZAJE SL-GA- MAT-01		
			Página 1 de 2

DOCENTE	<i>Omaira Díaz – Diana castro</i>		AREA / ASIGNATURA	<i>MATEMATICAS- ALGEBRA</i>	
ESTUDIANTE		GRADO	<i>801</i>	PERIODO	<i>01</i>
FECHA DE REALIZACIÓN		TIEMPO ESTIMADO	<i>Horas</i>	CODIGO	
PROPOSITO	Identificar relaciones entre polinomios algebraicos, signos de agrupación y valor numérico.				

1. Suprime los signos de agrupación, reduce los términos semejante y luego halle su valor numérico según este establecido en el ejercicio.

- $2a + [a - (b - c)]$ si $a = 3$ $b = -4$ $c = 1$

- $- [-3x + (-x - 2y) - 3] + [- (2x + y) + (-x - 3) + 2 - x + y]$

Si $x = -3$ $y = 2$

- $- \{ 9mn - 2m - [2mn - 5mn + (3m - 4n) - 5] + 12mn \}$

Si $m = 6$ y $n = -3$

- $- (-r + s) + [-3r - (s - r + 3r) - (5r - 9s)]$

Si $s = 2$ $r = -4$

- $(5xp + 6ny) - [3xp - 7ny - (5xy - 4ny) + 2y] - (4n - 8p)$

Si $x = 3$ $n = -5$ $y = 2$ $p = -1$



SECRETARIA DE EDUCACION BOGOTA
COLEGIO SANTA LIBRADA IED

GUIA DE APRENDIZAJE

SL-GA- MAT-01



Página 2 de 2