

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: PLAN DE MEJORAMIENTO MATEMÁTICAS 8°	Código	
Nombre del Documento: PLAN DE MEJORAMIENTO MATEMÁTICAS 8° PERIODO 2 DOCENTE: MARTA SALAZAR MARIN GRADO 8°		Versión 01	Página 1 de 1

PLAN DE MEJORAMIENTO 2do PERÍODO GRADO 8°

- Realizar una prueba similar a la del segundo período, utilizando datos diferentes.
- Resolver 5 divisiones entre polinomios ilustrando paso a paso sus Procedimientos y darles las respectivas pruebas. Señale sus términos.
- Dividir la suma de: $x^5 - x^3 + 5x^2 - 2x^4 + 2x^2 - 10x$, $6x^3 - 6x + 30$ entre: $2x - 6$
- Efectúe aplicando productos notables:
 - $(4mn - 3y^3)^2$
 - $(1/2a - 1/3b)^2$
 - $(2y + z)^3$
- Emplee los cocientes notables y halle el resultado de:
 - $X^4 - 1/x - 1$
 - $8m^4 + 27/2m + 3$
 - $64y^3 - 27/4y - 3$
 - $b^6 - 64/b + 6$