

Guía de Estudio para el Examen Extraordinario

Asignatura:	Álgebra	Semestre:	Primero
Periodo semestral.	Primer semestre	Fecha	14 de Junio 2016

Contenidos:

Lenguaje Algebraico

Expresiones algebraicas

- Notación
- Representación algebraica en lenguaje común
- Interpretación de expresiones algebraicas
- Evaluación numérica de expresiones algebraicas

Operaciones Fundamentales

- Sum, resta, multiplicación y división
- Leyes de los exponentes y radicales
- Productos notables
- Factorización

Ecuaciones

Ecuaciones Lineales

- Con una incógnita
- Resolución y evaluación de ecuaciones

Ecuaciones lineales con dos y tres incógnitas

- Sistemas de ecuaciones
- Métodos de solución

Ecuaciones cuadráticas

- Métodos de solución

Actividades:

Resolución de problemas algebraicos planteados.

Guía de Estudio para el Examen Extraordinario

Recursos de Apoyo (Bibliografía, TIC, TAC)

Material de apoyo de pilotaje para algebra FMAT, UADY, DEGETI

ALGEBRA DE A BALDOR
PUBLICACIONES CULTURALES

	Nombre	Firma
Presidente de Academia	BEATRIZ VARGAS ESPADAS	
Secretario(a) de Academia	ANDRÉS ÁLVAREZ ESPINOSA	
Docente de la academia	MARÍA ELENA ALDANA ORTÍZ	
Docente de la academia	INÉS ORTÍZ JIMENEZ	
Docente de la academia	ADRIANA MEDINA BOBADILLA	
Docente de la academia	JULIÁN AZAR NACIF	
Docente de la academia	FRANCISCO BALAM BEANA	
Docente de la academia	ALBERT ESTRADA BARRERA	
Docente de la academia	RUTILIO AVILA GODOY	
Docente de la academia	CARLOS VAZQUEZ PUGA	