



2008
COLEGIO BAUTISTA SAN SALVADOR
ACTIVIDADES EVALUADAS DE MATEMÁTICAS
SEGUNDO PERIODO
NOVENO GRADO

RESPONSABLE: PROFESOR JUAN RAMÓN POLÍO

Expectativas de Logros: Adquisición de destrezas en el manejo de los algoritmos de las diferentes operaciones con ecuaciones lineales utilizando el conjunto de los números Reales.

Contenido	Objetivo	Actividades	Fecha
*Sistemas de ecuaciones lineales. *Aplicaciones de situaciones reales que se resuelvan por sistemas de ecuaciones lineales.	*Internalización del significado de sistema de ecuaciones lineales y los procesos de aplicar la solución en problemas de la vida diaria. *Resolución de situaciones de la vida diaria donde utilice la aplicación de métodos de solución de sistema de ecuaciones lineales. *Mostrar creatividad al utilizar los conocimientos matemáticos en la solución de problemas aplicando sistema de ecuaciones lineales.	*Laboratorio escrito.	viernes 18 de abril
		*Resolución de ejercicios proporcionados por el profesor en guía de trabajo	martes 29 de abril
		*Laboratorio Escrito	miércoles 30 de abril
*Potenciación. *Radicación	*Reconocimiento de las reglas para resolver ejercicios donde se apliquen las propiedades de los exponentes. *Facilidad para resolver problemas y ejercicios donde se apliquen las propiedades de potenciación y radicación. *Valoración de las propiedades de la potenciación y radicación así como su utilidad en la solución de ejercicios. *Gusto Estético por la presentación de sus trabajos.	*Laboratorio escrito sobre las clases.	viernes 16 de mayo
		*Resolución de Ejercicios propuestos en guía de trabajo.	miércoles 28 de mayo
		Laboratorio Escrito	jueves 29 de mayo

Bibliografía de apoyo: Álgebra de Baldor, Álgebra elemental de Alfonse Gobran



2008
COLEGIO BAUTISTA SAN SALVADOR
ACTIVIDADES EVALUADAS DE MATEMÁTICAS
SEGUNDO PERIODO
OCTAVO GRADO

RESPONSABLE: PROFESOR JUAN RAMÓN POLIO

Expectativas de Logros: Adquisición de destrezas en el manejo de los algoritmos de las diferentes operaciones aritméticas utilizando el conjuntos de los números reales y su aplicación en algebra.

Contenido	Objetivo	Actividades	Fecha
*representación geométrica de los números reales. *Operaciones combinadas con Números Reales utilizando paréntesis y sin paréntesis.	*Adquisición de procesos para el uso de algoritmo en la resolución de operaciones aritméticas con Números reales. *Rapidez al estimar y calcular resultados de operaciones utilizando diferentes conjuntos numéricos. *Adquisición de confianza en las propias capacidades para realizar cálculos y estimaciones de resultados.	Laboratorio escrito sobre las clases. Resolución de ejercicios planteados en guía de trabajo Laboratorio Escrito	viernes 18 de abril lunes 28 de abril martes 29 de abril
*Generalidades algebraicas. *Términos Semejante *Valor Numérico *Aplicación del Álgebra en geometría	*Internalización del significado y uso del lenguaje algebraico para representar Números, relaciones, enunciados verbales y fórmulas. *Utilización de símbolos algebraicos en cálculos de áreas y perímetro de figuras geométricas. *Valoración de la utilidad del lenguaje algebraico para resolver problemas matemáticos y para la adquisición de otros conocimientos.	Laboratorio escrito del cuaderno de clases diarios. Resolución de ejercicios propuestos en guía de trabajo Laboratorio Escrito *Revisión de tareas diarias.	viernes 16 de mayo martes 27 de mayo jueves 29 de mayo Semana de exámenes



2008
COLEGIO BAUTISTA SAN SALVADOR
ACTIVIDADES EVALUADAS DE MATEMÁTICAS
SEGUNDO PERIODO
SÉPTIMO GRADO

RESPONSABLE: PROFESOR JUAN RAMÓN POLIO

Expectativas de Logros: Adquisición de destrezas en el manejo de los algoritmos de las diferentes operaciones aritméticas utilizando el conjuntos de los números enteros y los racionales.

Contenido	Objetivo	Actividades	Fecha
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Operaciones básicas combinadas con Números enteros ❖ Resolución de problemas aplicando algoritmos de suma, resta, producto y cociente con Números Enteros. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Reconocimiento del orden de los Números Enteros ❖ *Utilización adecuada de paréntesis en cálculos aritméticos. ❖ Perseverancia en la búsqueda de alternativas para resolver ejercicios y problemas aritméticos. 	<p>Laboratorio escrito sobre las clases diarias.</p> <p>Resolución de ejercicios planteados en guía de trabajo</p> <p>Laboratorio Escrito</p>	<p>jueves 17 de abril</p> <p>lunes 28 de abril</p> <p>miércoles 30 de abril</p>
<ul style="list-style-type: none"> ❖ *Operaciones básicas combinadas con Números racionales. ❖ Resolución de problemas aplicando algoritmos de suma, resta, producto y cociente con Números fraccionarios. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Aplicación de procedimientos al estimar y calcular resultados con operaciones aritméticos con números Enteros y racionales. ❖ Perseverancia en la búsqueda de alternativas para resolver ejercicios y problemas aritméticos. 	<p>Laboratorio escrito del cuaderno de clases diarios.</p> <p>Resolución de ejercicios propuestos en guía de trabajo</p> <p>Laboratorio Escrito</p> <p>*Revisión de tareas diarias.(cuaderno)</p>	<p>jueves 15 de mayo</p> <p>miércoles 28 de mayo</p> <p>jueves 29 de mayo</p> <p>4 al 11 de junio Semana de exámenes</p>

Bibliografía de apoyo: Aritmetica de Baldor y Aritmetica de Lic. L. Galdós y Libro Santillana