



Temarios de Pruebas de Unidad 2º Semestre

Matemática	
7º	<p>UNIDAD: ÁLGEBRA</p> <ul style="list-style-type: none">- distinguir termino algebraico y expresión algebraica.- reconocer coeficiente numérico, factor literal y grado de un término algebraico y una expresión algebraica.- Clasificación de expresiones: Monomio, binomio, trinomio, polinomio.- Lenguaje algebraico y lenguaje cotidiano.- Evaluar expresiones algebraicas.- Reducción de términos semejantes.
8º	<p>UNIDAD: ÁLGEBRA Y FUNCIONES</p> <ul style="list-style-type: none">- distinguir termino algebraico y expresión algebraica.- reconocer coeficiente numérico, factor literal.- Clasificación de expresiones: Monomio, binomio, trinomio, polinomio.- Reducción de términos semejantes.- Multiplicación de términos y expresiones algebraicas.- Producto notable.
1º	<p>Productos Notables</p> <ol style="list-style-type: none">1. Multiplicación de dos binomios con un término común2. Suma por diferencia3. Cuadrado de binomio4. Cubo de binomio5. Cuadrado de trinomio <p>Factorización</p> <ol style="list-style-type: none">1. Factor común: Monomio2. Factor común: Polinomio3. Factorización por agrupación4. Diferencia de cuadrados5. Suma y/o resta de cubos6. Trinomio cuadrado perfecto7. Trinomios de las dos formas.

2º	<p>Factorización</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Factor común: Monomio 2. Factor común: Polinomio 3. Factorización por agrupación 4. Diferencia de cuadrados 5. Suma y/o resta de cubos 6. Trinomio cuadrado perfecto 7. Trinomios de las dos formas. <p>Operaciones con fracciones algebraicas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Simplificación 2. Multiplicación y División 3. Mínimo común múltiplo 4. Adición y sustracción 5. Operaciones combinadas
3º	<p>Números complejos</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Operatoria 2. Forma binomial, expresión cartesiana 3. Forma polar de un complejo 4. Módulo
4º	<ol style="list-style-type: none"> 1. Función logarítmica 2. Función exponencial 3. Análisis de datos 4. Distribución normal estándar.