



SECUNDARIA

TEMARIO TRIMESTRAL

MATERIA: **MATEMÁTICAS I**

PERIODO: PRIMER TRIMESTRE

MAESTRA: MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ BERNAL

APRENDIZAJE ESPERADO	CONTENIDO										
<ol style="list-style-type: none"> 1. Convierte fracciones decimales a notación decimal y viceversa. Aproxima algunas fracciones no decimales usando la notación decimal. Ordena fracciones y números decimales. 2. Resuelve problemas de suma y resta con números enteros, fracciones y decimales positivos y negativos 3. Resuelve problemas de multiplicación con fracciones y decimales y de división con decimales 4. Determina y usa la jerarquía de operaciones y los paréntesis en las operaciones con números naturales, enteros y decimales (para multiplicación y división, sólo números positivos). 5. Calcula valores faltantes en problemas de proporcionalidad directa, con constante natural, fracción o decimal (incluyendo tablas de variación) 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Fracciones decimales a notación decimal y viceversa. Aproximación de fracciones no decimales, usando notación decimal. Orden de los números fraccionarios y decimales de mayor a menor y viceversa 2) Problemas de suma y resta con enteros, con fracciones y con decimales con signo. 3) Problemas de multiplicación y división de fracciones y de decimales. 4) Aplica el criterio de jerarquía de operaciones para resolver distintos problemas planteados 5) Cálculo de valores faltantes en problemas de proporcionalidad directa. Solución de problemas de porcentajes, tanto por ciento y de cantidad base 										
<p style="text-align: center;">CUADRO DE EVALUACIÓN</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Trabajo en cuaderno _____</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">20%</td> </tr> <tr> <td>Plataforma ALEKS _____</td> <td style="text-align: right;">20%</td> </tr> <tr> <td>Plataforma Moodle _____</td> <td style="text-align: right;">20%</td> </tr> <tr> <td>Proyecto trimestral _____</td> <td style="text-align: right;">10%</td> </tr> <tr> <td>Exámenes _____</td> <td style="text-align: right;">30%</td> </tr> </table> <p>Las participaciones también contabilizan y son extra.</p>	Trabajo en cuaderno _____	20%	Plataforma ALEKS _____	20%	Plataforma Moodle _____	20%	Proyecto trimestral _____	10%	Exámenes _____	30%	<p style="text-align: center;">OBSERVACIONES</p> <p>La entrega de los trabajos en tiempo y forma conlleva a obtener una buena evaluación. Los trabajos que tengan retrasos podrán ser penalizados.</p>
Trabajo en cuaderno _____	20%										
Plataforma ALEKS _____	20%										
Plataforma Moodle _____	20%										
Proyecto trimestral _____	10%										
Exámenes _____	30%										