



SECUNDARIA

TEMARIO TRIMESTRAL

MATERIA: **MATEMÁTICAS III**

PERIODO: SEGUNDO TRIMESTRE

MAESTRO: MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ BERNAL

APRENDIZAJES ESPERADO	CONTENIDO														
<ol style="list-style-type: none"> 1. Resuelve problemas mediante la formulación y solución algebraica de ecuaciones cuadráticas 2. Explica el tipo de transformación (reflexión, rotación o traslación) que se aplica a una figura para obtener la figura transformada. 3. Resuelve problemas que implican el uso de las razones trigonométricas seno, coseno y tangente. 4. Calcula y explica el significado del rango y la desviación media. 5. Resuelve problemas que implican calcular la probabilidad de eventos, complementarios, mutuamente excluyentes e independientes 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Métodos algebraicos y gráficos para resolución de ecuaciones cuadráticas. Problemas aplicados que las involucran. 2) Rotación y traslación. Simetría axial y central 3) Razones trigonométricas y teorema de Pitágoras 4) Medidas de dispersión 5) Regla de la suma y el producto 														
CUADRO DE EVALUACIÓN	OBSERVACIONES														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Rubro</th> <th style="text-align: center;">%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Trabajo en clase</td> <td style="text-align: center;">0 - 20%</td> </tr> <tr> <td>Actividades Moodle</td> <td style="text-align: center;">0 - 20%</td> </tr> <tr> <td>Plataforma ALEKS</td> <td style="text-align: center;">0 - 20%</td> </tr> <tr> <td>Proyecto</td> <td style="text-align: center;">0 - 10%</td> </tr> <tr> <td>Exámenes</td> <td style="text-align: center;">0 - 30%</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td style="text-align: center;">0 - 100%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Las participaciones se contabilizan como extra.</p>	Rubro	%	Trabajo en clase	0 - 20%	Actividades Moodle	0 - 20%	Plataforma ALEKS	0 - 20%	Proyecto	0 - 10%	Exámenes	0 - 30%	Total	0 - 100%	<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>
Rubro	%														
Trabajo en clase	0 - 20%														
Actividades Moodle	0 - 20%														
Plataforma ALEKS	0 - 20%														
Proyecto	0 - 10%														
Exámenes	0 - 30%														
Total	0 - 100%														