

## Matemáticas III

### Bloque III.

**Maestro:** Karla Fabiola Carlo Martínez

APRENDIZAJE ESPERADO		CONTENIDO
<ul style="list-style-type: none"> <li>Explica el tipo de transformación (reflexión, rotación o traslación) que se aplica a una figura para obtener la figura transformada.</li> <li>Identifica las propiedades que se conservan.</li> <li>Resuelve problemas que impliquen el uso del teorema de Pitágoras.</li> </ul>		<p><b>Sentido numérico y pensamiento algebraico</b></p> <p>Patrones y Ecuaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Problemas que implican el uso de ecuaciones cuadráticas.</li> </ul> <p><b>Forma, espacio y medida</b></p> <p>Figuras y cuerpos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación de criterios de Congruencia y Semejanza en resolución de problemas.</li> <li>Semejanza en construcción de figuras homotéticas.</li> </ul> <p><b>Manejo de la información</b></p> <p>Proporcionalidad y funciones</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Construcción de graficas de funciones cuadráticas.</li> <li>Construcción de graficas formadas por secciones rectas y curvas.</li> </ul> <p>Nociones de Probabilidad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Calculo de Probabilidad (ocurrencia de eventos independientes).</li> </ul>
CUADRO DE EVALUACIÓN		OBSERVACIONES
<b>Examen bimestral</b>	<b>0 – 70 %</b>	<p>Matemáticas se imparte diario y por lo tanto, el trabajo en la materia es constante. Les pido de favor verificar la libreta y/o el libro de ejercicios para constatar el trabajo hecho por sus hijos, que no haya ejercicios o apuntes incompletos, si así fuera el caso, completar de inmediato para validarlo al día siguiente y no perder el porcentaje total de la actividad.</p>
<b>Cuaderno</b>	<b>0 – 10%</b>	
<b>Libro</b>	<b>0 – 10%</b>	
<b>Participación</b>	<b>0 – 10%</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>0 – 100 %</b>	