



Colegio Benjamín Vicuña Mackenna  
Constanza # 01650, Rancagua  
F: (72) 2266214  
nororientec@comun.cl

Tren educativo BVM

“Te invitamos a subir al tren de los valores.”

7°A

<b>MIÉRCOLES 8 DE JULIO: MATEMÁTICA / GEOMETRÍA /PIE</b>	
<b>Objetivo</b>	<b>Indicadores</b>
OA 11. Mostrar que comprenden el círculo: <ul style="list-style-type: none"><li>• describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo</li><li>• estimando de manera intuitiva el perímetro y el área de un círculo</li><li>• aplicando las aproximaciones del perímetro y del área en la resolución de problemas geométricos de otras asignaturas y de la vida diaria</li></ul> Identificándolo como lugar geométrico..	<ul style="list-style-type: none"><li>• Calculan el cociente entre el perímetro y el diámetro de una “pi” circunferencia y comparar el resultado con.</li><li>• Aplican la fórmula <math>P = d \cdot \pi</math> en ejercicios rutinarios y no rutinarios, para resolver problemas que involucran perímetros de círculos, como ecuador, paralelos y meridianos.</li></ul>
<b>Objetivo de la Semana</b>	<b>Contenidos</b>
Calcular área y perímetro de un círculo o circunferencia aplicando las aproximaciones del perímetro y área en la resolución de problemas, manteniendo una actitud positiva frente al aprendizaje.	Calcular área y perímetro de un círculo.