



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

<b>MATEMÁTICA / GEOMETRÍA - PIE</b>	
<b>Objetivo priorizado</b>	<b>Indicadores de evaluación</b>
OA 12: Explicar, de manera concreta, pictórica y simbólica, la validez del teorema de Pitágoras y aplicar a la resolución de problemas geométricos y de la vida cotidiana, de manera manual y/o con software educativo.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Dibujan triángulos rectángulos con los cuadrados respectivos encima los catetos y la hipotenusa</li><li>● Reconocen que, con dos lados del triángulo rectángulo dados, se puede calcular el tercer lado.</li></ul>
<b>Objetivo de aprendizaje</b>	<b>Contenidos</b>
Construir figuras geométricas calculando la hipotenusa según catetos dados, mediante la creación de figuras navideñas, manifestando una actitud positiva frente a sí mismo y sus capacidades.	Calcular hipotenusa. Dibujar triángulos rectángulos.