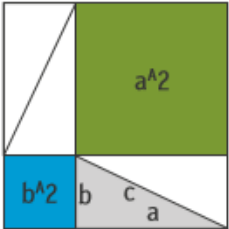
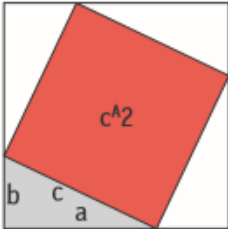
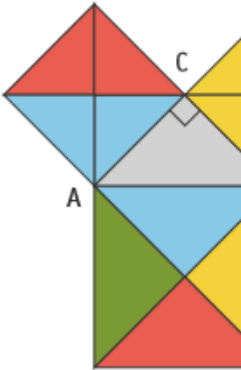


### Actividades Sugeridas

OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA_12	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>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.</p> <p><b>Resolver problemas</b> Presentar ideas propias y soluciones utilizando palabras gráficos y símbolos. (OA c)</p> <p><b>Argumentar y comunicar</b> Explicar y fundamentar procedimientos de soluciones y resultados. (OA e)</p>	<p>9.</p> <p>Trabajan las demostraciones geométricas del teorema de Pitágoras, de manera concreta y pictórica, basándose en imágenes como las siguientes:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <p><b>Observaciones al docente</b></p> <p><i>Las demostraciones geométricas del teorema de Pitágoras pueden estar siempre acompañadas de símbolos algebraicos. Notar que además se pueden hacer puzzles pitagóricos y formas diferentes figuras relativas al teorema.</i></p>

# Matemática

Octavo básico

Unidad 3  
OA\_12

--	--