



**PLANIFICACIÓN PARA EL AUTOAPRENDIZAJE**  
**SEMANA 36**  
**CLASE VIRTUAL: MARTES 03 DE DICIEMBRE**

<b>ASIGNATURA /CURSO</b>	MATEMÁTICA/5° BÁSICO
<b>NOMBRE DEL PROFESOR/A</b>	Constanza Estefani Barrios Valenzuela
<b>PROFESORA DIFERENCIAL</b>	Estrella Letelier
<b>OBJETIVO DE APRENDIZAJE PRIORIZACIÓN NIVEL 1</b>	OA 18. Demostrar que comprenden el concepto de congruencia, usando la traslación, la reflexión y la rotación en cuadrículas y mediante software geométrico
<b>INDICADORES DE EVALUACIÓN PARA OA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Demuestran, por medio de ejemplos, que una figura trasladada, rotada o reflejada no experimenta transformaciones en sus ángulos.</li><li>› Demuestran, por medio de ejemplos, que una figura trasladada, rotada o reflejada no experimenta transformaciones en las medidas de sus lados.</li><li>› Explican el concepto de congruencia por medio de ejemplos.</li><li>› Identifican en el entorno figuras 2D que no son congruentes.</li><li>› Dibujan figuras congruentes y justifican la congruencia en su dibujo.</li></ul>
<b>CONTENIDO</b>	Transformaciones isométricas
<b>OBJETIVO DE LA CLASE</b>	Evaluar diversas estrategias de aplicar las transformaciones isométricas: traslación, reflexión y rotación.
<b>ACTIVIDAD(ES) Y RECURSOS PEDAGÓGICOS</b>	<p><b>Motivación:</b></p> <p><b>Actividades:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Recomendaciones</li></ul> <p>Realizan evaluación en el link</p> <p><a href="https://forms.gle/SP1rfrWLgjTZrJT38">https://forms.gle/SP1rfrWLgjTZrJT38</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul> <p><b>Recursos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Documento con evaluación</li><li>• Link de evaluación u hoja de respuesta</li></ul>
<b>EVALUACIÓN FORMATIVA</b>	Se evaluará formativamente a través formulario de forma online Monitoreo a partir de participación en clases virtuales.
<b>ESTE MÓDULO DEBE SER ENVIADO AL SIGUIENTE CORREO ELECTRÓNICO</b>	Enviando evaluación formativa de forma online o fotografía de hoja de respuesta Celular (whatsapp): +56945834458 Correo electrónico: Constanza.barrios@colegio-jeanpiaget.cl