

Simetría Axial

Nivel: 1er año ciclo básico

Objetivo:

Se espera que los estudiantes:

- Mediante la utilización de un applet, puedan observar, cuestionarse, probar, conjeturar y sacar sus propias conclusiones.
- Puedan conocer algunas propiedades de la simetría axial.
- Logren realizar actividades de encontrar el eje de simetría a partir de dos figuras simétricas o encontrar el simétrico de una figura dado su eje.

Luego de trabajar con los applet y el programa GeoGebra, se complementará con trabajo en papel, promoviendo la prolijidad y precisión, además de estimular la motricidad.

Link del applet 1:

<http://www.geogebra.org/material/simple/id/2440183#material/2311449>

Link del applet 2:

<http://www.geogebra.org/material/simple/id/2440183#material/2311509>

Link Libro Applets de educación media con Ceibal:

<https://www.geogebra.org/material/simple/id/2440183#>

Creado por Lucía Arevalo

Corregido por Equipo de Matemática del Plan Ceibal