Nombre:

Actividad: Patrones en la naturaleza: simetría

Objetivo: Identificar objetos que pueden ser divididos en partes iguales

Materiales necesarios

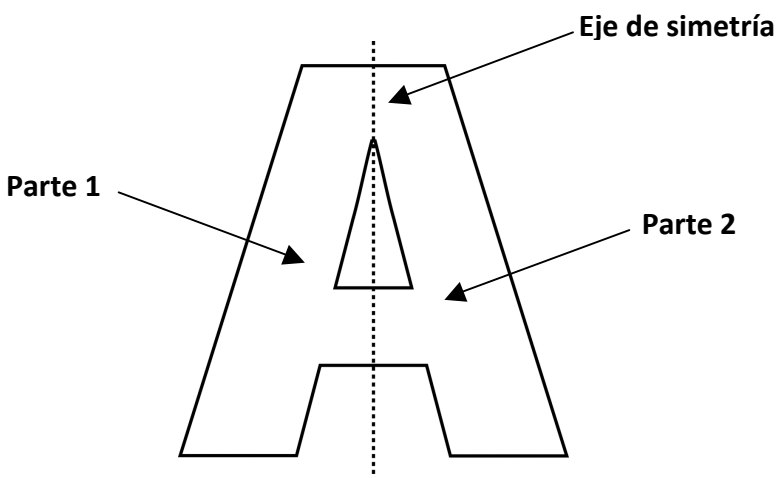
- Lápiz
- Regla
- Tijeras
- Imágenes

Actividad 1

Procedimiento y reflexión

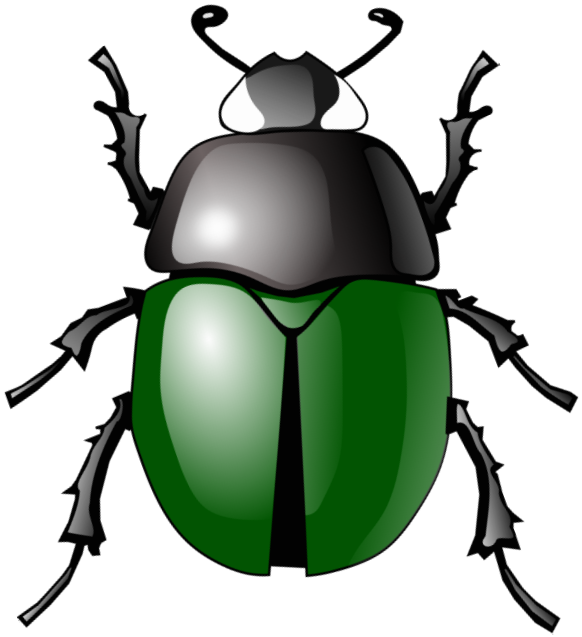
1. Recorta por la línea punteada para separar los dibujos 1 y 2
2. Dibuja una línea en el centro del dibujo 1 (escarabajo). Esto representa el "eje de simetría"
3. Dobla el papel en la línea que dibujaste, ¿Cuántas partes hay? ¿Es cada parte del mismo tamaño y forma?
4. Ahora repite los pasos 1 y 2 con el dibujo 2 (copo de nieve), ¿Cuántas partes hay? ¿Es cada parte del mismo tamaño y forma?
5. ¿Puedes dibujar otro eje de simetría en el dibujo 1? ¿Qué tal en el dibujo 2?

Ejemplo:



Nombre:

1



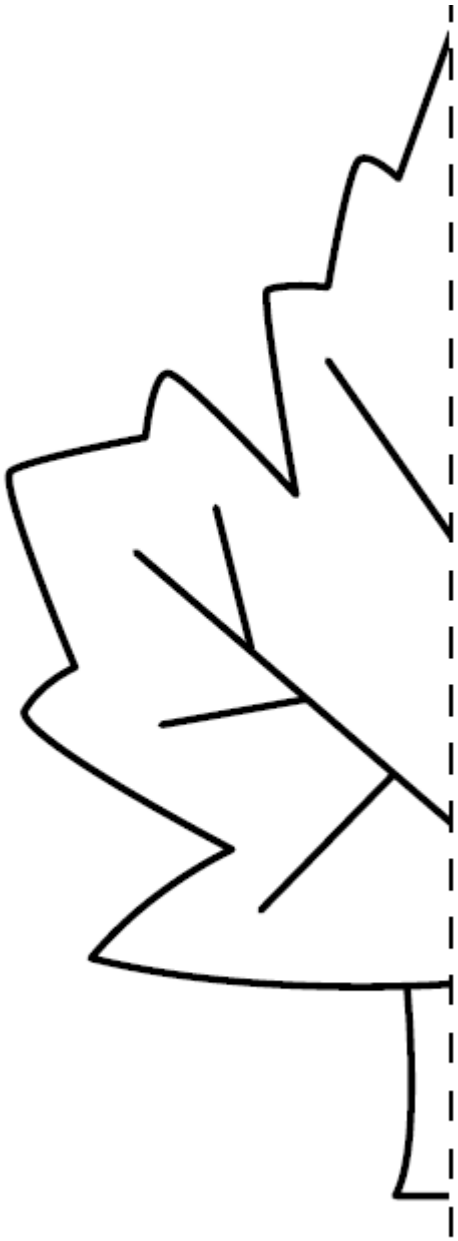
2

Nombre:

Actividad 2

Procedimiento

1. Dibuja el lado simétrico que falta de la hoja



Referencias

www.lakeshorelearning.com