



Medidas:

1. ¿Cuánto mide cada arista de la base del bote?
2. ¿Cuál es el perímetro de la base?

Este portalápices está hecho con una impresora 3D.

El dibujo de la izquierda es el recorrido que hace la máquina.

Para estudiar su geometría, calca con un papel vegetal la base completa o sus figuras y responde...



Geometría del recorrido:

1. ¿Qué tipo de figuras planas forman su base?
2. ¿Por qué crees que se han unido estas figuras para formar el bote?
3. ¿Tiene alguna simetría axial? ¿Por dónde doblarías este dibujo para que coincidiesen las dos partes?

Respuestas: