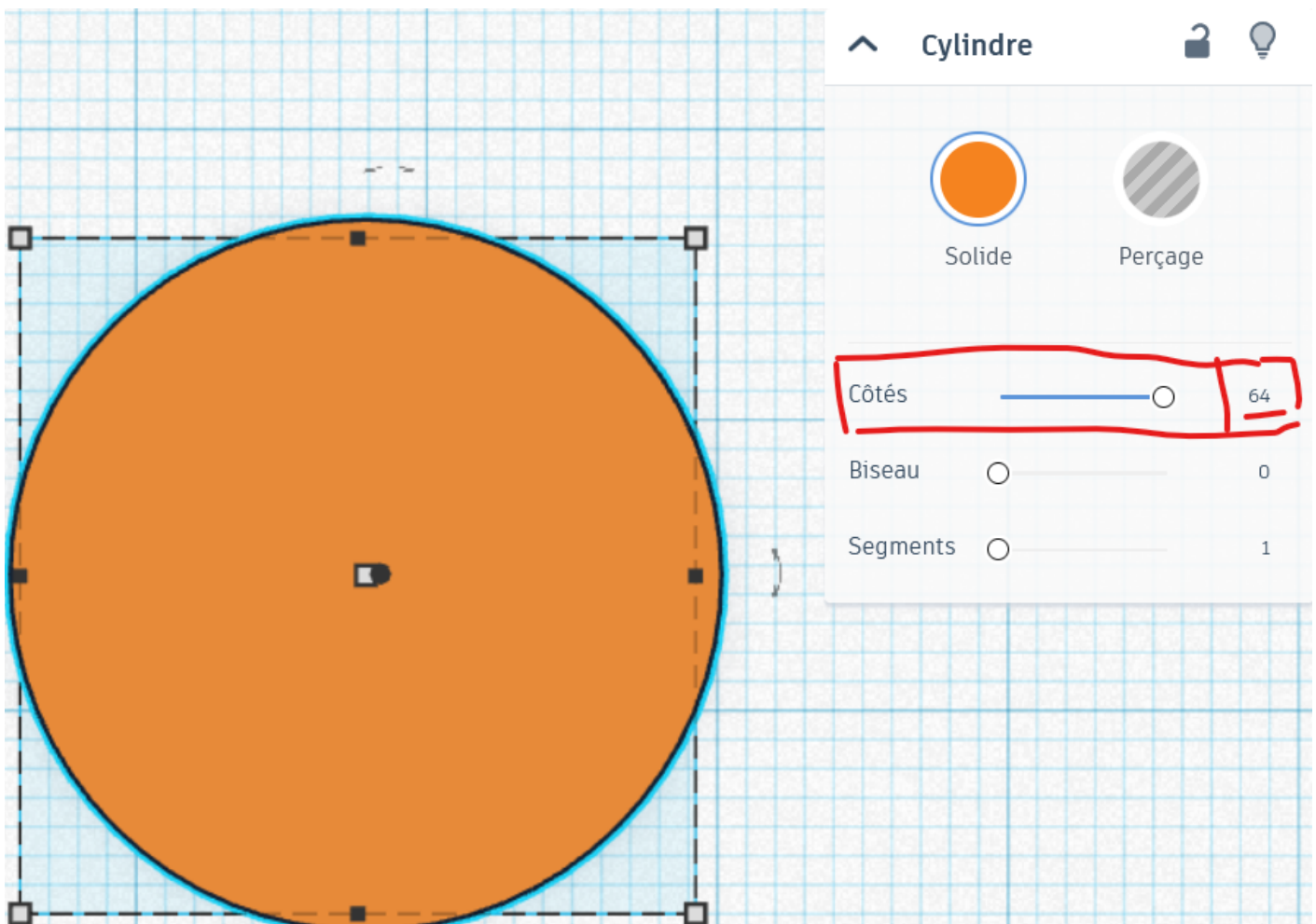


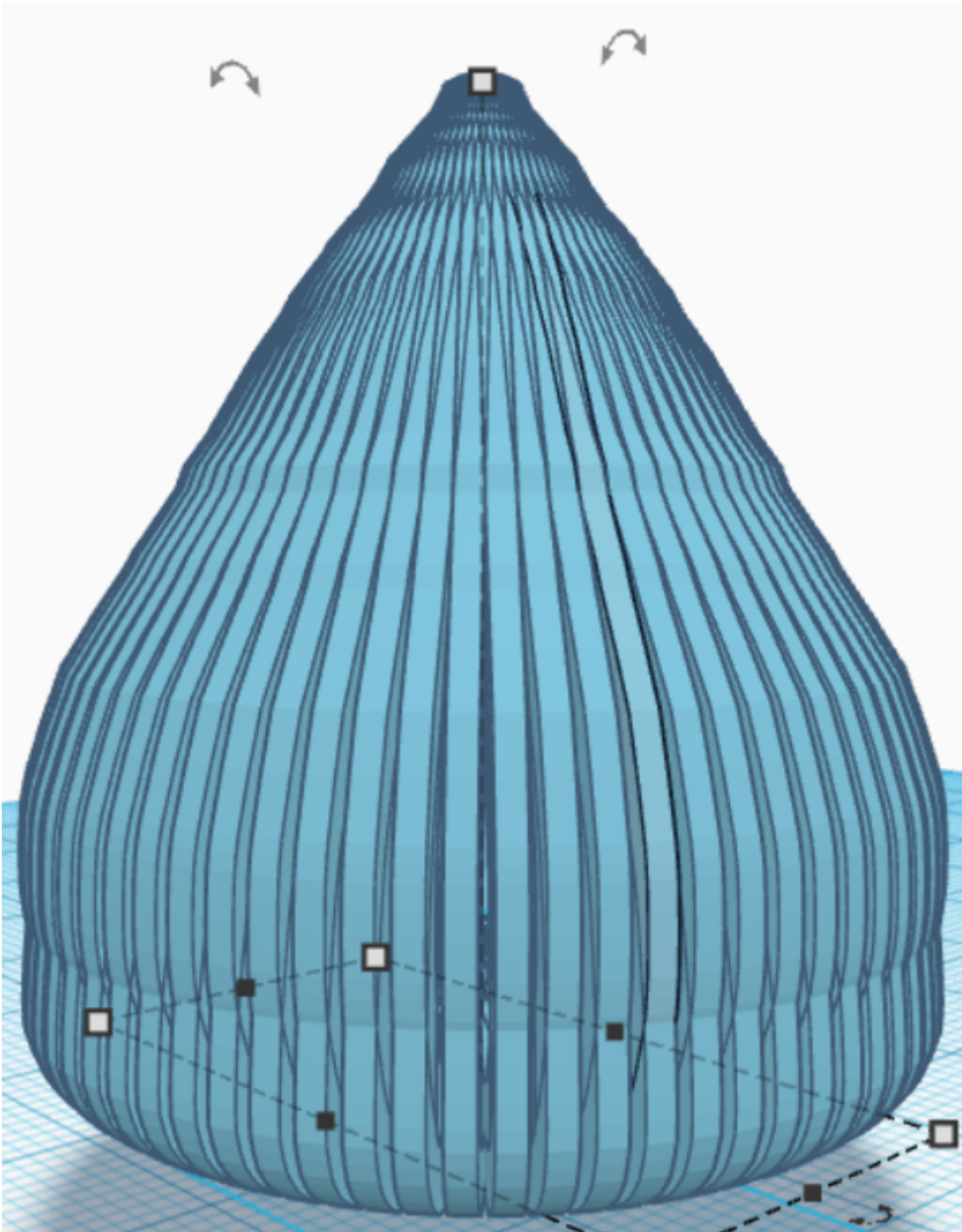
Astuces avancées - TinkerCAD

Pièces de révolution

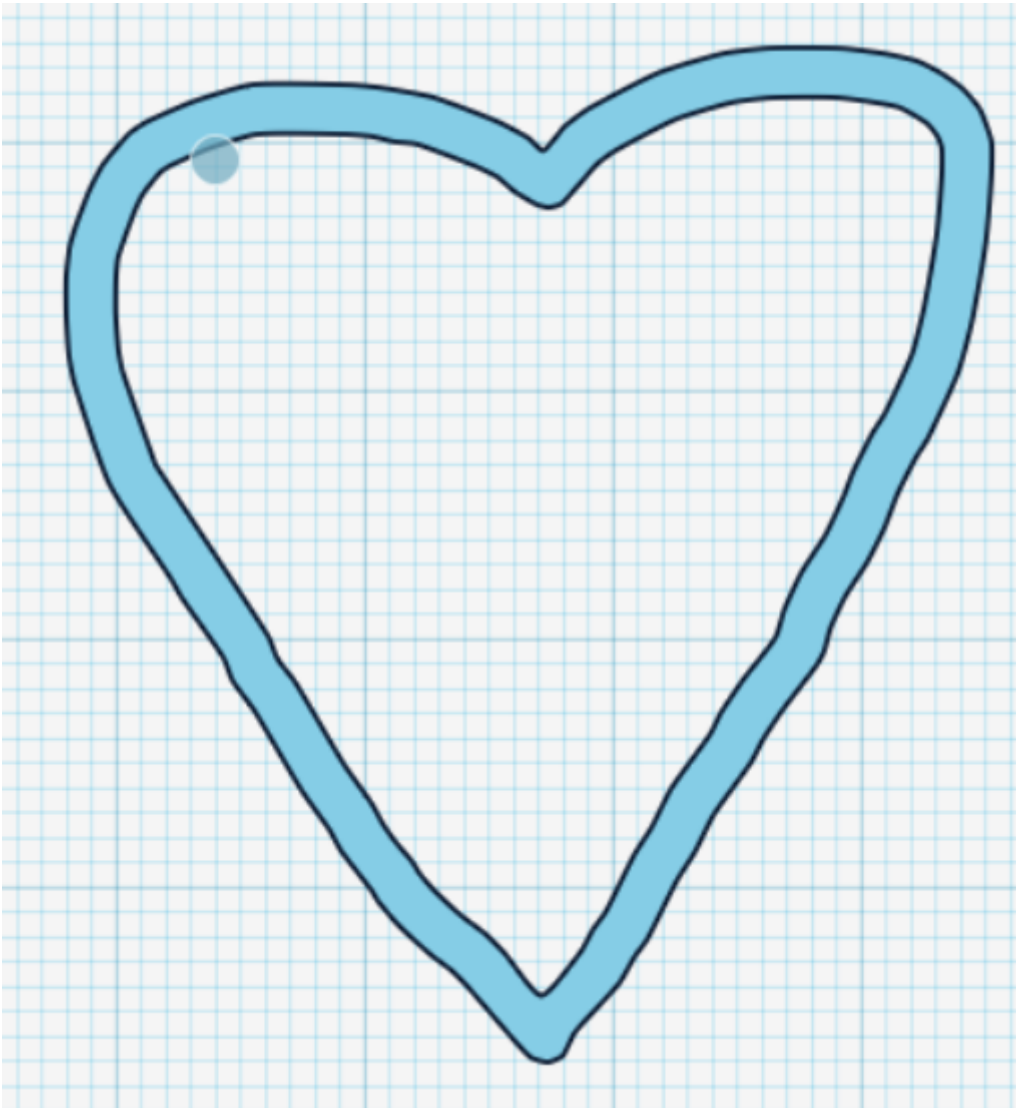
TinkerCAD ne gère pas les surfaces paramétriques. Par exemple un cylindre est au mieux un polygone de 64 faces :



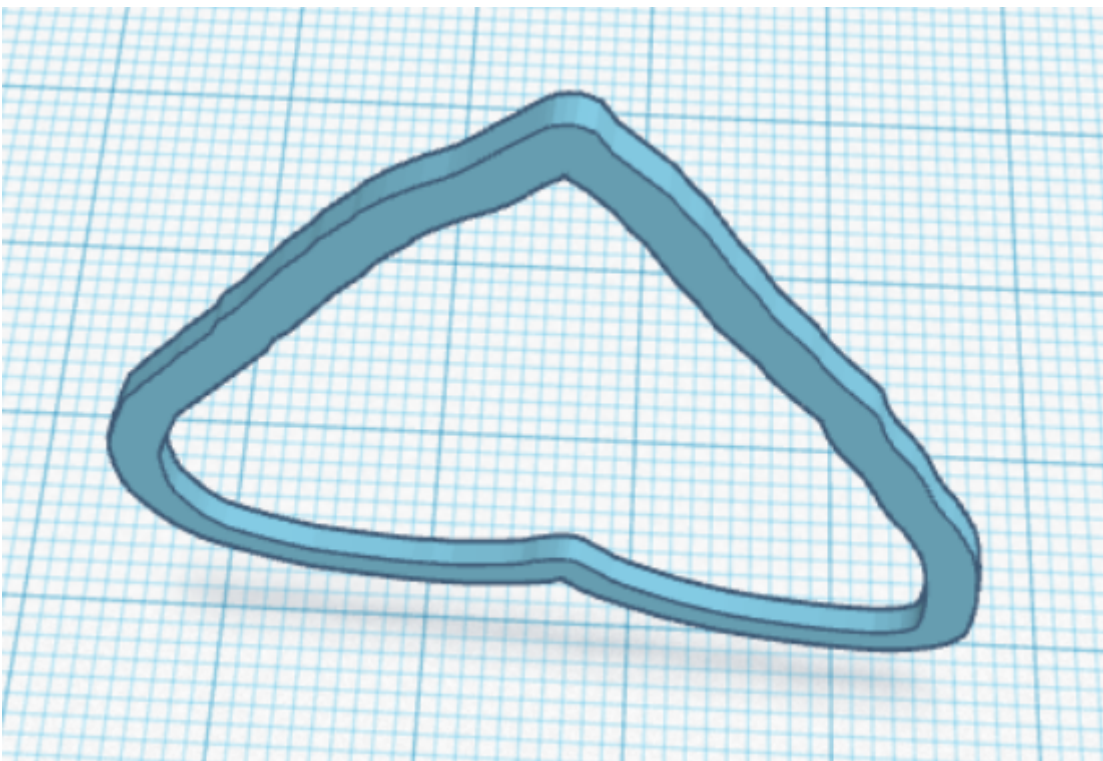
Ainsi, pour réaliser une pièce de révolution à partir d'un dessin 2D, il suffit de le faire suffisamment fin et de le copier 64 fois en le faisant tourner de $180^\circ/64$. Exemple :



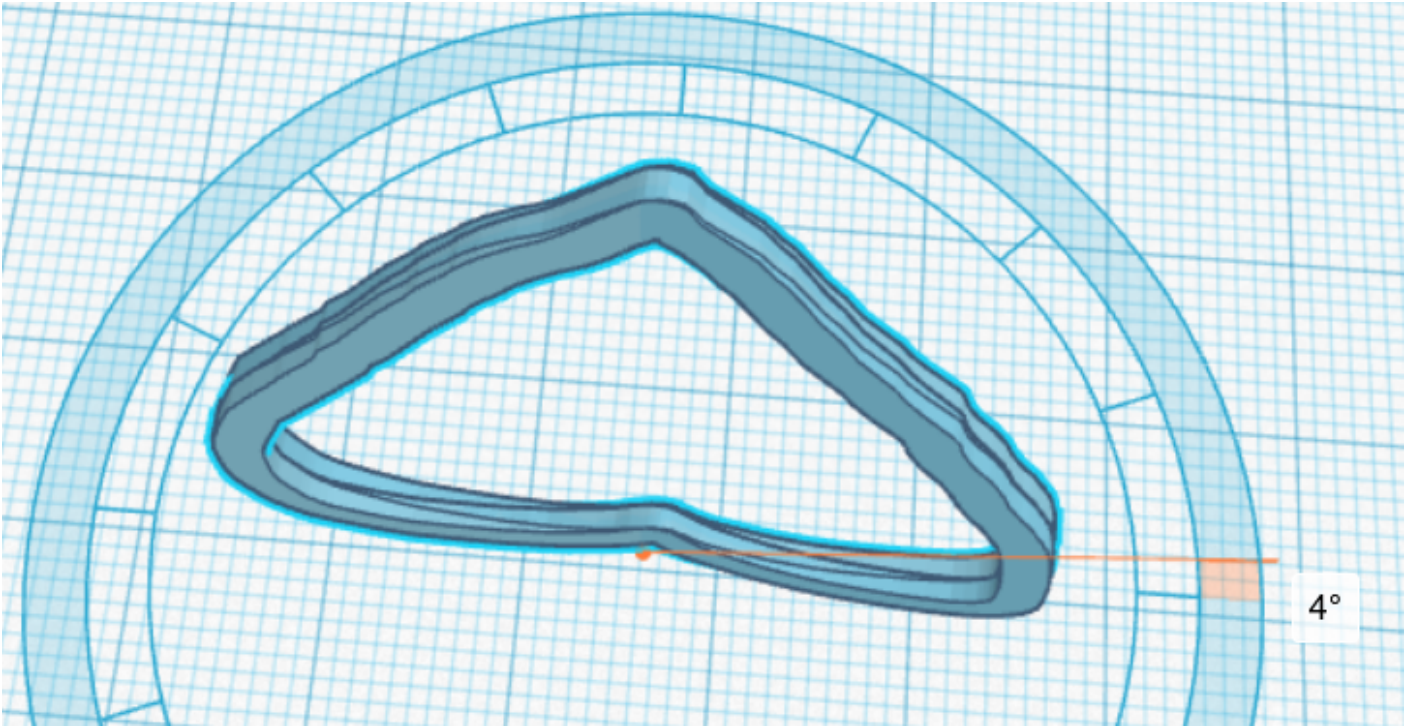
- Le dessin doit être à peu près symétrique par rapport au milieu de la feuille



- extrusion de 1mm



- Duplication ctrl+d et rotation de 4°



<https://youtu.be/G5J1C8lur3s?feature=shared&t=130>

Réaliser des pièces courbes

<https://www.youtube.com/watch?v=jmBLSJB130A>

Revision #1

Created 20 November 2024 13:55:42 by admin_idf

Updated 8 April 2025 11:37:56 by admin_idf