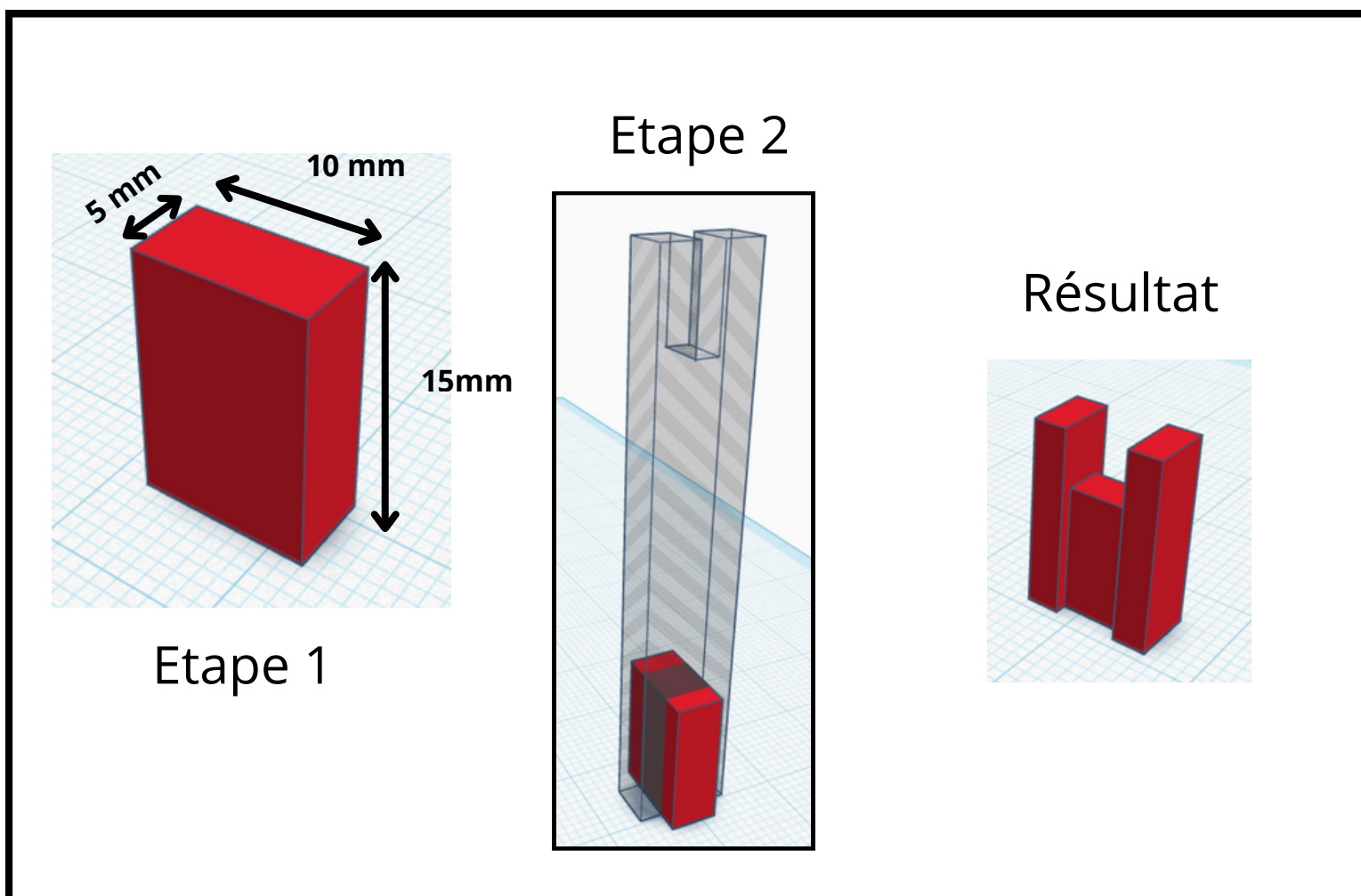
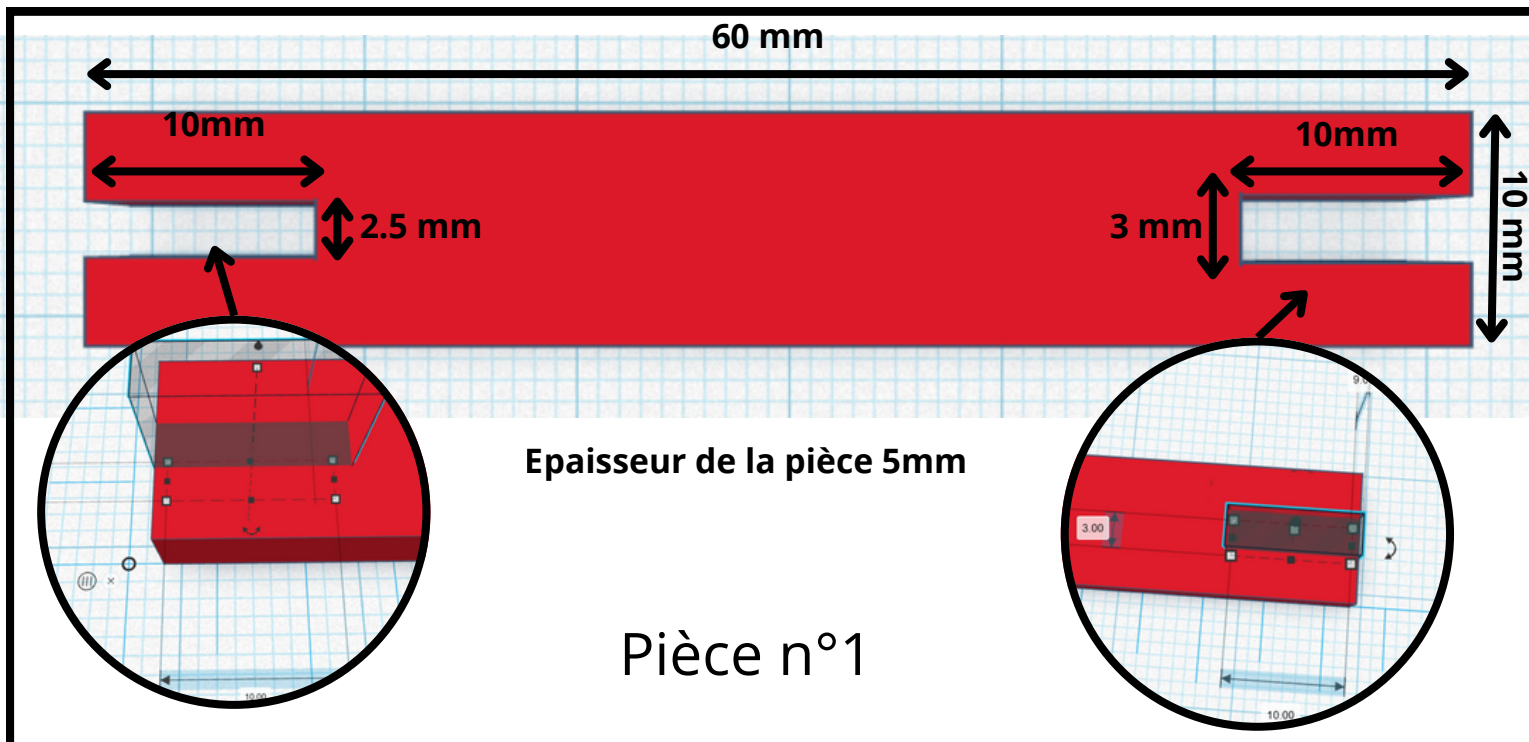


Création d'une pièce sur le logiciel Tinkercad



Pièce n°2

Amélioration du système

Actuellement, nous pouvons placer trois pieds répartis uniformément autour du bord du tuyau. Cependant, cette configuration présente une instabilité qui ne permet pas d'assurer correctement la fonction de maintien.

Nous souhaitons donc intégrer une solution d'encerclement regroupant les trois pieds afin de garantir une fixation et un maintien complets.

L'ensemble (encerclement et pieds) doit être entièrement démontable mais solide.

À titre d'information, le tuyau a un diamètre de 100 mm. Un cercle comportant 360°, la répartition des trois pieds doit s'effectuer tous les 120°.