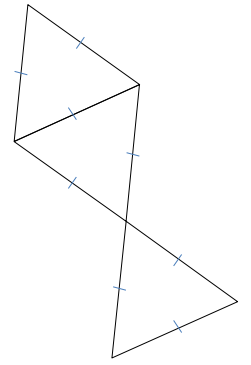


Epreuve 3 : C'est la faute du matos

Mathilde possède un compas bloqué dont elle ne peut pas modifier l'ouverture.
Elle réalise la figure ci-contre à l'aide de ce compas et d'une règle non graduée.



Combien de cercles a-t-elle tracés au minimum pour construire cette figure ?

Justifie ta réponse par une construction.