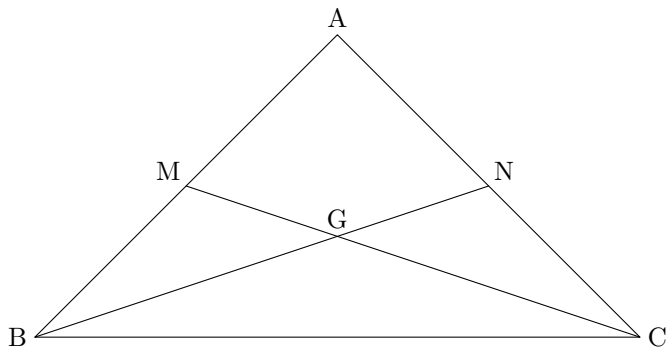


Observe la figure ci-dessous.



- 1/ À l'aide du compas, trouve tous les segments de même longueur. Combien de longueurs différentes as-tu obtenues ?
- 2/ Range les longueurs  $AB$ ,  $BC$ ,  $BG$ ,  $BN$ ,  $BM$ ,  $GM$  de la plus longue à la plus courte.
- 3/ Construis des segments de même longueur que chacun des segments  $[AB]$ ,  $[BC]$ ,  $[BG]$ ,  $[BN]$ ,  $[BM]$ .