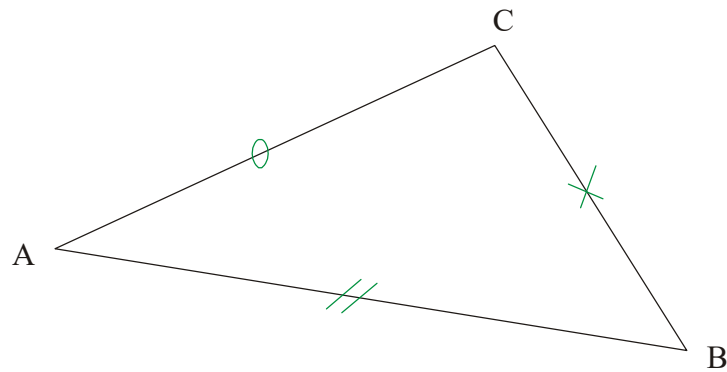


Le but de cette activité est de t'apprendre à reproduire le triangle ABC sur ton cahier de brouillon.

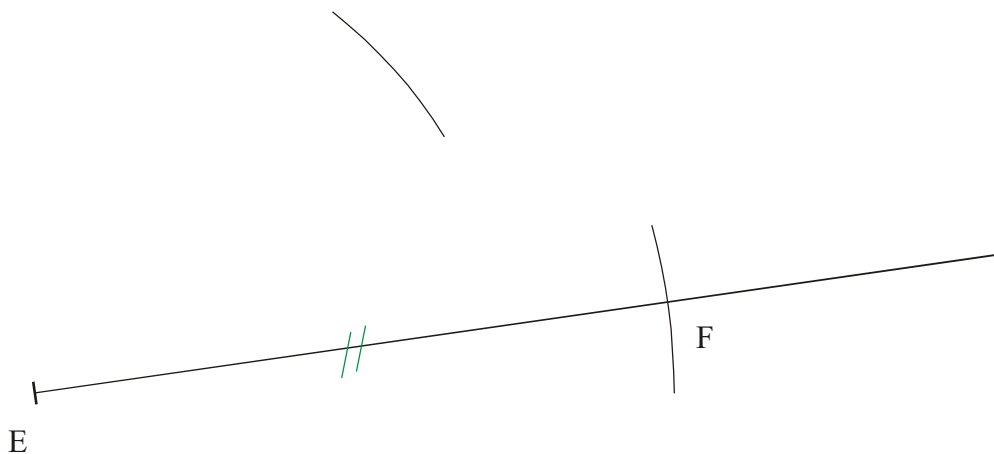


Ce nouveau triangle doit avoir les mêmes dimensions et s'appellera EFG.

Il te faut pour cela bien suivre les instructions ci-dessous.

- 1°) Tracer une demi-droite d'origine E.
- 2°) Prends avec le compas l'écartement AB.
- 3°) Pique sur le point E.
- 4°) Trace un arc de cercle qui coupe la demi-droite : nomme F le point obtenu.
- 5°) Code le côté [EF].
- 6°) De la même façon, trace un arc de cercle de centre E et de rayon AC.

Voici ce que tu dois obtenir pour le moment :



- 7°) Trace un arc de cercle de centre F et de rayon BC.
- 8°) Les deux arcs de cercle se coupent en un point G.
- 9°) Termine le triangle.
- 10°) Code les segments.