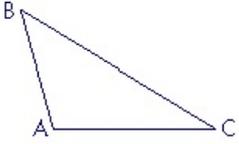
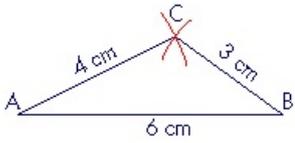


## Fiche

- Le **triangle ABC** a :
  - **trois** côtés ( $[AB]$ ,  $[BC]$  et  $[CA]$ ),
  - **trois** sommets (A, B et C),
  - **trois** angles (en A, en B, en C).



- Comment construire **un triangle dont les côtés mesurent 6 cm, 4 cm et 3 cm** ?
  - On trace un segment  $[AB]$  de **6 cm**.
  - On trace un arc de cercle de centre A et de rayon **4 cm**.



- Puis on trace un arc de cercle de centre B et de rayon **3 cm**.
- Ces deux arcs se coupent en C.
- Enfin, on trace les segments  $[AC]$  et  $[BC]$ .