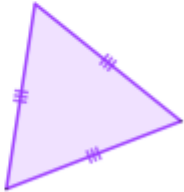
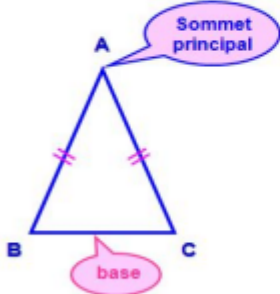


CHAPITRE 8 – LES TRIANGLES

I. Triangles particuliers

Définition : Un triangle est un polygone à 3 côtés.

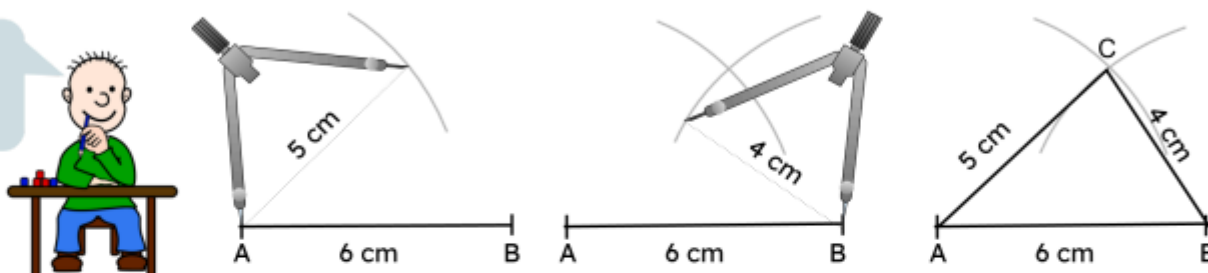
Triangle quelconque	Triangles particuliers		
	équilatéral	isocèle	rectangle
	 il a 3 côtés égaux	 il a 2 côtés égaux La base est le <u>côté opposé</u> au sommet principal	 il a un angle droit

II. Représenter un triangle.

Tracer un triangle dont on connaît les 3 longueurs

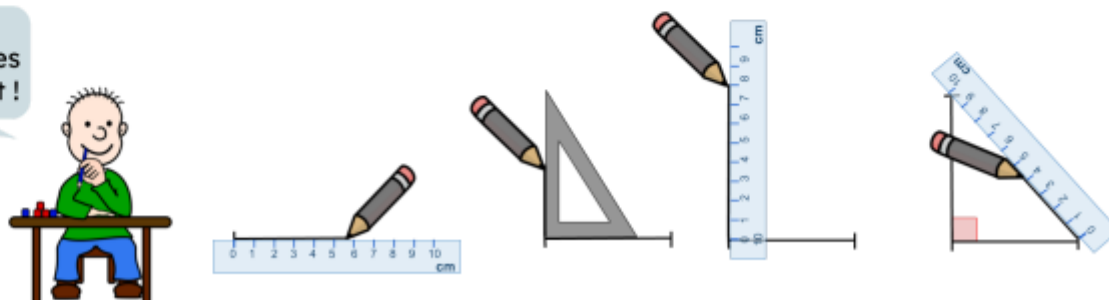
Pour construire un triangle ABC avec $AB = 6$ cm, $AC = 5$ cm et $BC = 4$ cm.

On commence toujours par tracer le plus grand côté !



Tracer un triangle rectangle

On commence toujours par tracer les côtés de l'angle droit !



Avant de commencer un tracé, il est toujours conseillé de faire un croquis à main levée !