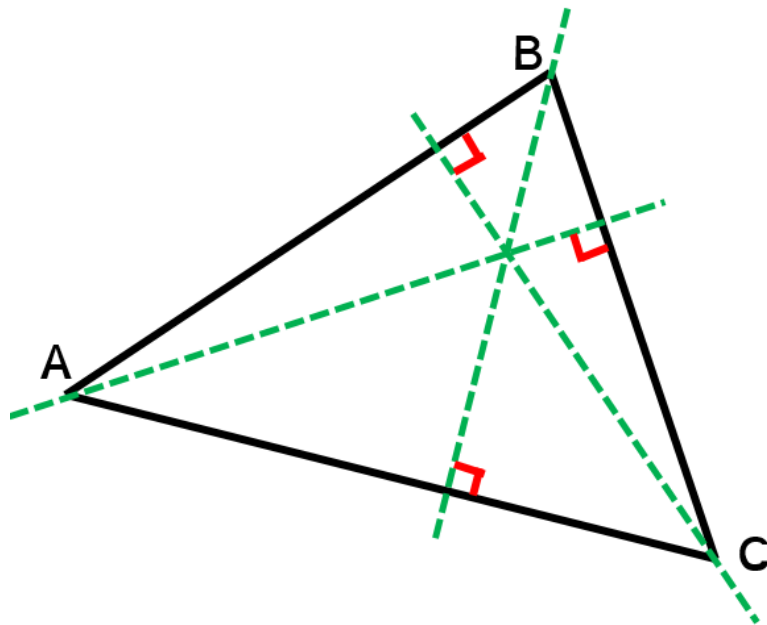


Construire des triangles

- La hauteur d'un triangle est la droite qui passe par un sommet et qui est perpendiculaire au côté opposé. Elle se trouve parfois à l'extérieur du triangle.



Un triangle a trois hauteurs.

- Parmi les triangles, on distingue les triangles particuliers, qui ont des propriétés particulières.

TRIANGLES PARTICULIERS	COTES	ANGLES
rectangle		→ 1 angle droit
isocèle		→ 2 côtés de même longueur
isocèle rectangle		→ 2 côtés de même longueur → 1 angle droit
équilatéral		→ 3 côtés de même longueur

- Pour tracer un triangle, on doit utiliser la règle, le compas et parfois la règle.

