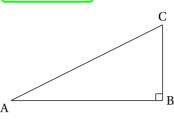
Chapitre 8 : Triangles

Un triangle rectangle est un triangle qui a un angle droit.

Exemple 1



Le triangle ABC est rectangle en B.

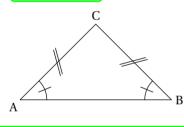
□ Définition 2

Un triangle isocèle est un triangle qui a deux côtés égaux.

Propriété 1

Un triangle isocèle possède deux angles égaux.

Exemple 2



Le triangle ABC est isocèle en C et a pour base [AB].

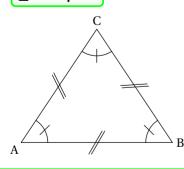
□ Définition 3

Un triangle équilatérale est un triangle qui a trois côtés égaux.

Propriété 2

Un triangle équilatérale possède trois angles égaux.

Exemple 3



Le triangle ABC est équilatérale.

Remarques 1

Ces propriétés justifient la nature du triangle.

Un triangle peut être rectangle et isocèle à la fois.