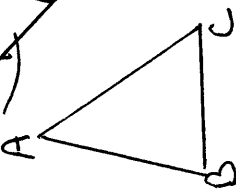


# Éléments de définition / propriétés

Figure géométrique



3 cotés / 3 sommets

Triangle

3 angles

angles aigus / angles obtus



angles adjacents

## Triangles dans la vie

Montagne

Thalès / musique

pyramide / pente

étoile / tente

maison

# Triangles

aire / périmètre

hauteur / dimensions

profondeur

épaisseur

$AB + AC + BC$

équateur

rapporteur

compas

régle

## matériel pour la construction

formules et calculs

## Les droites

## Les triangles particuliers

isocèle

2 cotés de même longueur

3 médianes

hauteurs

équilateral

3 cotés de même longueur

médianes

rectangle

angle droit

2

quadrilatère

Cercle

rayon

diamètre

Carré

rectangle

losange

trapèze

Les volumes des triangles