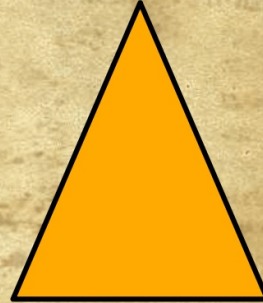


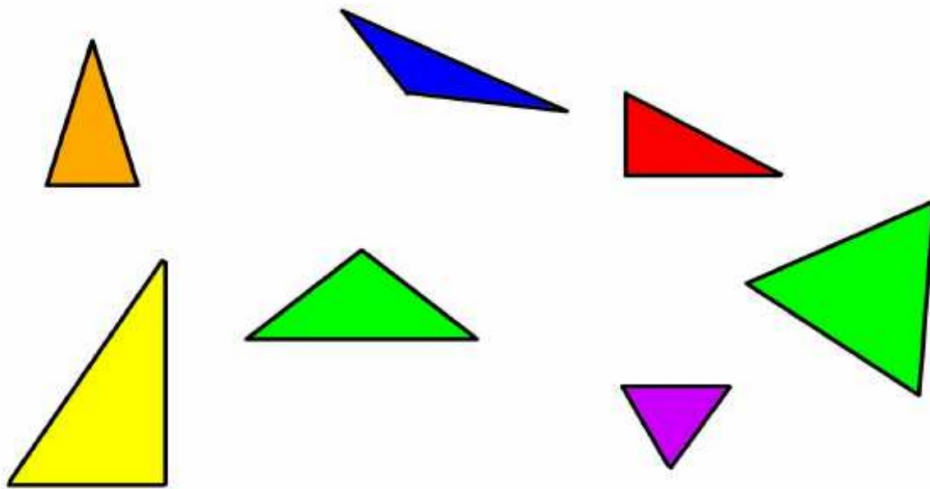


Les triangles



- vérifier la nature d'une figure
- utiliser des instruments (règle, compas, équerre)
- tracer des figures (papier uni)
- utiliser à bon escient le vocabulaire (triangle rectangle, isocèle, équilatéral, sommets, côtés, angles)

Comment pourrais-tu classer ces triangles?



1 angle droit

2 côtés égaux

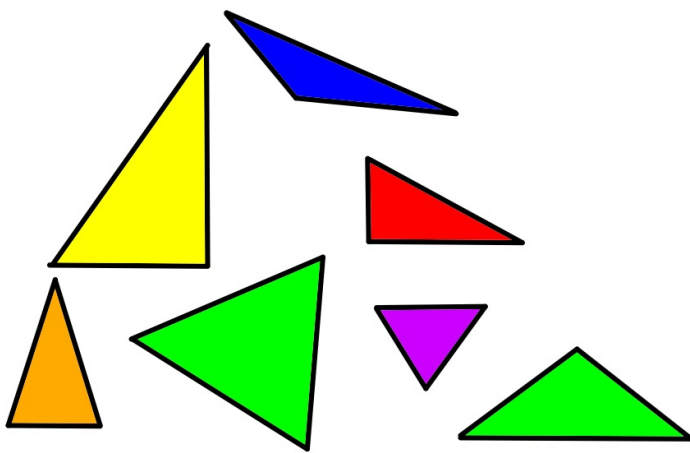
3 côtés égaux

3 côtés

1 angle droit

2 côtés égaux

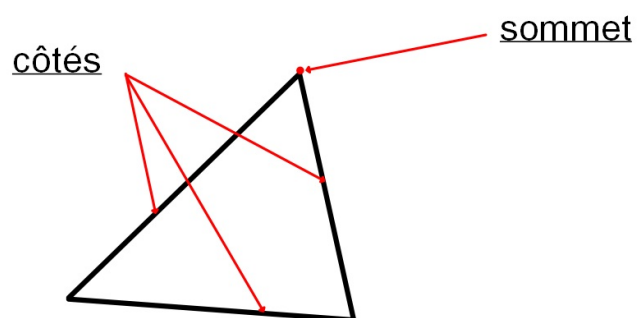
3 côtés égaux



3 côtés

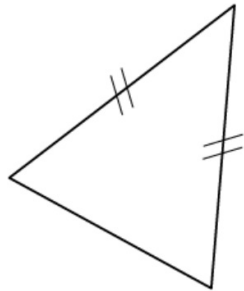
Les triangles

- Le triangle est un polygone à 3 côtés.
- Le triangle a aussi 3 sommets.
- Quand on trace un triangle sans se soucier de sa forme ou de la longueur de ses côtés, on dit qu'il s'agit d'un triangle quelconque.

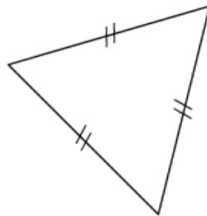


Les triangles particuliers :

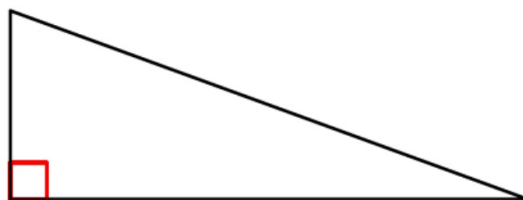
Un triangle isocèle est un triangle qui a deux côtés de même longueur.



Un triangle équilatéral est un triangle qui 3 côtés de même longueur.

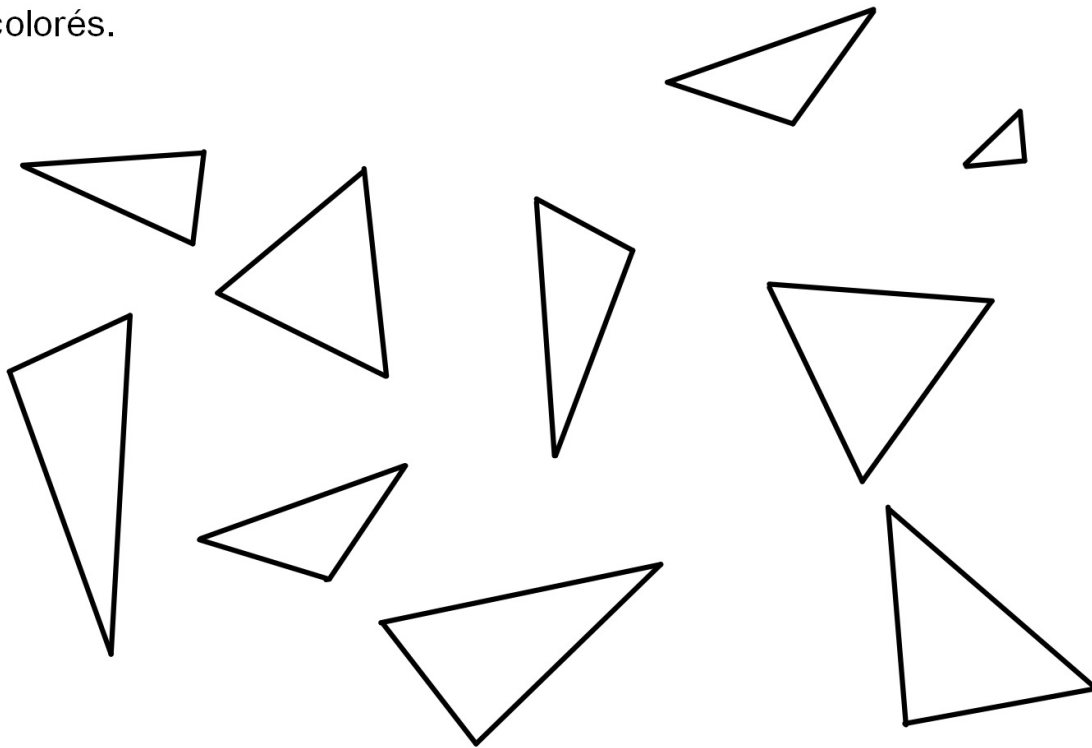


Un triangle rectangle est un triangle qui a un angle droit.

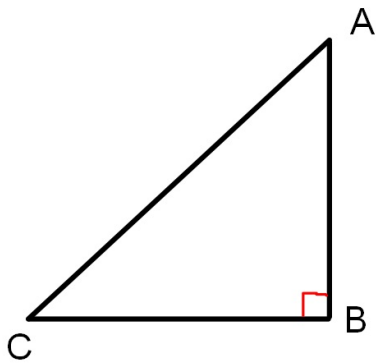


Les triangles

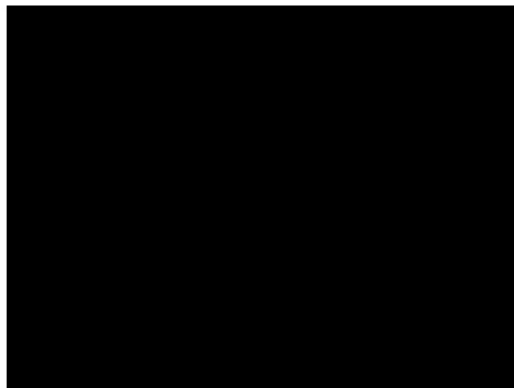
Colorie les triangles isocèles en bleu, les triangles équilatéraux en rouge, les triangles rectangles en vert et laisse les autres non colorés.



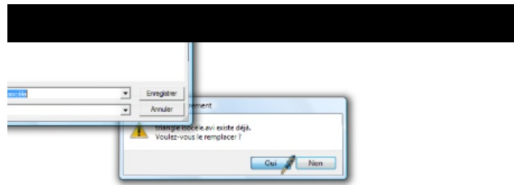
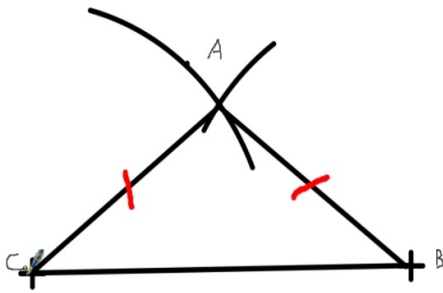
Comment tracer un triangle rectangle?



En vidéo



Comment tracer un triangle isocèle?



En vidéo :

