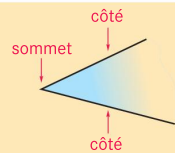
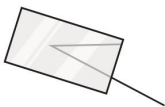
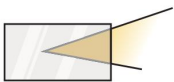


- Deux demi-droites qui ont une origine commune forment un angle.
- Les deux demi-droites sont appelées les **côtés de l'angle**.
- L'origine commune des deux demi-droites est appelée le **sommet de l'angle**.



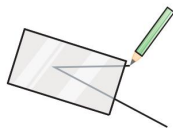
38 Pour reporter un angle

1. Reproduis l'angle sur un calque.



3. Place le calque en superposant :
– le sommet de l'angle avec l'origine de la demi-droite ;
– un côté de l'angle avec la demi-droite.

2. Trace une demi-droite.



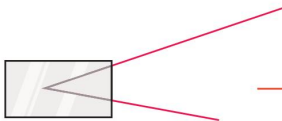
4. Repère la position du deuxième côté à tracer. Puis trace-le.

Réalise un gabarit de l'angle.



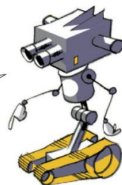
39 Pour savoir si deux angles sont égaux

1. Réalise sur papier calque un gabarit d'un des deux angles.



2. Essaie de superposer ce gabarit au deuxième angle. S'il se superpose exactement, les deux angles sont égaux.

Munis toi d'un morceau de papier calque et d'un crayon.



Attention ! La longueur des côtés d'un angle est sans importance, ce qui compte c'est l'écartement de ses côtés.

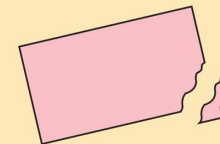
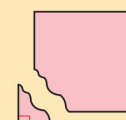
L'angle droit est :

■ un angle de l'équerre



angle droit

■ un angle d'un carré ou d'un rectangle



Pour signaler qu'un angle est droit, on dessine un petit carré.

40 Pour obtenir un gabarit d'angle droit

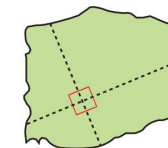
Il suffit d'avoir une feuille de papier, même sans bords droits.



1. Marque un pli n'importe où sur la feuille.



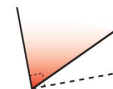
2. Marque un deuxième pli en ramenant le premier pli sur lui-même.



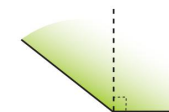
3. Quand on déplie la feuille, on obtient 4 angles droits.

41 Pour savoir si un angle est aigu ou obtus

Compare-le à l'angle droit.



L'angle rouge est un **angle aigu**. Il est plus petit qu'un angle droit.



L'angle vert est un **angle obtus**. Il est plus grand qu'un angle droit.