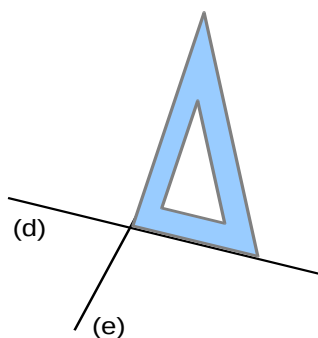


Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires.

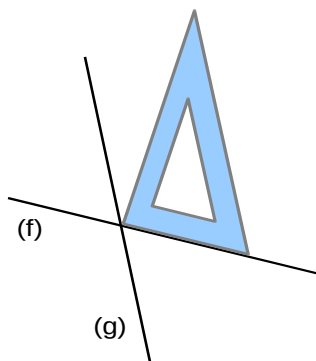
Leçon

Les droites perpendiculaires

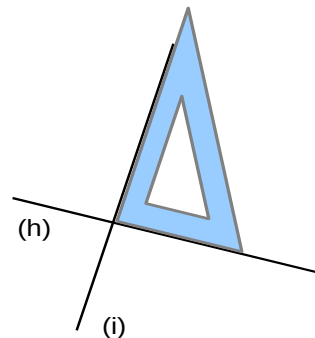
- **Définition** : Deux droites sont **perpendiculaires** quand elles **se coupent en formant un angle droit**. On vérifie qu'un angle est droit à l'aide d'une **équerre**.
- **Comment vérifier qu'un angle est droit ?**



Les droites (d) et (e) **ne sont pas** perpendiculaires

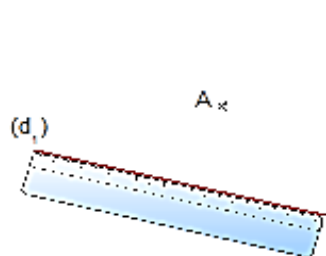


Les droites (f) et (g) **ne sont pas** perpendiculaires

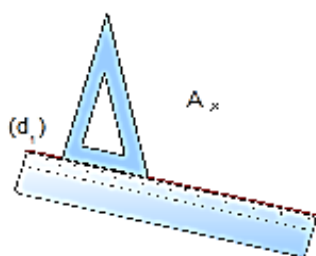


Les droites (h) et (i) **sont** perpendiculaires

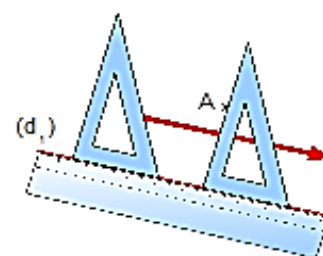
- **Comment tracer des droites perpendiculaires ?**



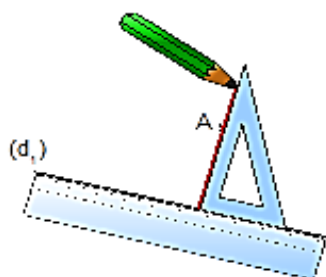
1) Je place la règle sur la droite (d₁).



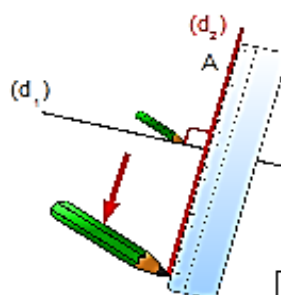
2) Je place un côté de l'équerre sur la règle.



3) Je fais glisser l'équerre sur la règle, jusqu'à ce que le deuxième côté de l'angle droit passe par le point A.



4) Je trace la droite perpendiculaire.



5) Je prolonge la droite perpendiculaire. Je marque l'angle droit.

La droite (d₂) est perpendiculaire à (d₁) et passe par A.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Droites perpendiculaires**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires-CM2-Leçon](#) (pdf)
- [Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires-CM2-Leçon](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires-CM2-Exercices](#) (pdf)
- [Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires-CM2-Exercices](#) (rtf)
- [Je reconnais et je trace des droites perpendiculaires-CM2-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Droites perpendiculaires - CM2 - Séquence - Fiche de préparation](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)