



Géométrie : Identifier et tracer des droites perpendiculaires

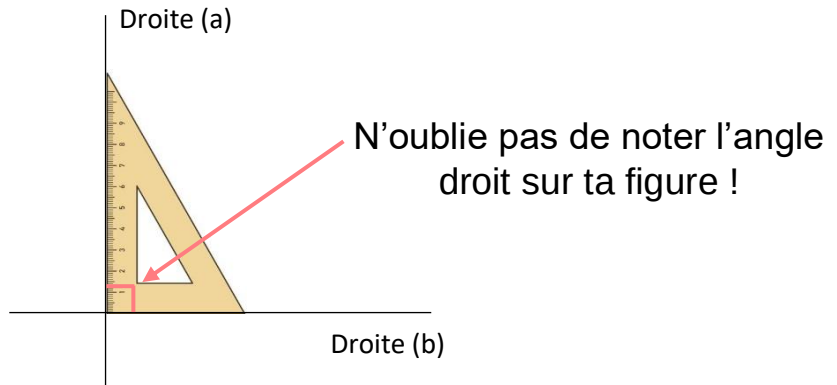
Leçon

① Identifier des droites perpendiculaires :

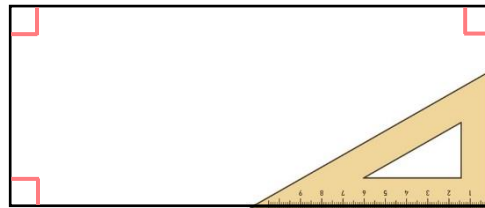
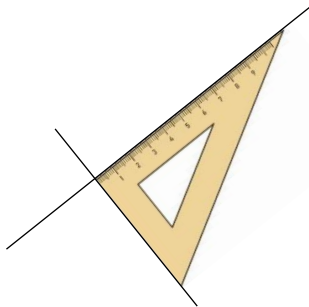
Deux droites sont **perpendiculaires** si elles se coupent en formant **un angle droit** :

Les droites (a) et (b)
sont perpendiculaires.

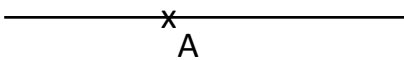
On note $(a) \perp (b)$.



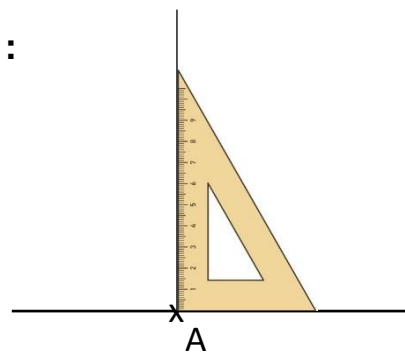
Pour **vérifier** que deux droites sont **perpendiculaires**, on utilise **une équerre** ou un gabarit d'angle droit. Regarde comme l'angle droit correspond parfaitement à l'angle de l'équerre :



② Tracer des droites perpendiculaires :



On trace une droite
et on marque un
point A sur la droite.



On aligne un côté de l'équerre sur la droite et on
place l'angle droit en A.
On trace une nouvelle droite que l'on peut prolonger
avec la règle si besoin.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, 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.

- [Leçon : 4eme Primaire Identifier et tracer des droites perpendiculaires](#) (pdf)
- [Leçon : 4eme Primaire Identifier et tracer des droites perpendiculaires](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Les droites perpendiculaires - Vidéo La Fée des Maths : 4eme, 5eme, 6eme Primaire](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices, révisions sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire](#) (pdf)
- [Exercices, révisions sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire](#) (word)
- [Exercices, révisions sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Évaluation, bilan sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire](#) (pdf)
- [Évaluation, bilan sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire](#) (word)
- [Évaluation, bilan sur identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Reconnaître et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Reconnaître et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation progressive](#) (word)
- [Reconnaître et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 6. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation QCM](#) (pdf)
- [Identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation QCM](#) (word)
- [Identifier et tracer des droites perpendiculaires en 4eme Primaire - Evaluation QCM Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)