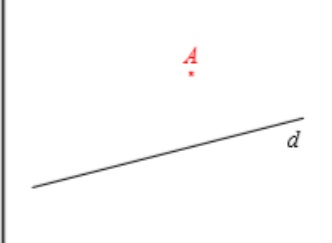
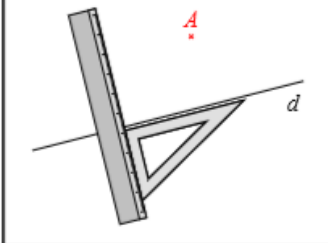
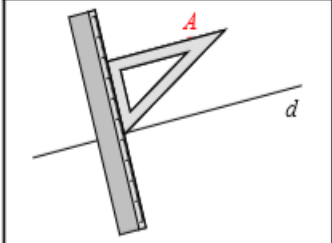
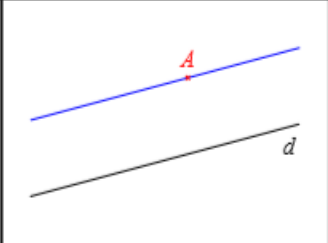


Construction à l'équerre

Correction

Exercice 1 : Parallèles : étape par étape.

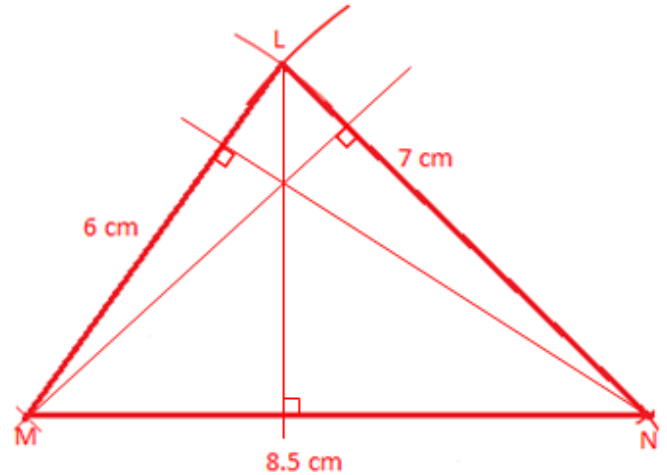
Compléter les étapes de construction de deux droites parallèles avec une équerre.

	
Je trace une droite d puis je place un point A	Je place l'équerre le long de la droite d et la règle contre l'équerre
	
Je fais glisser l'équerre jusqu'au point A	Je trace la droite parallèle à d passant par le point A

Exercice 2 : Construction.

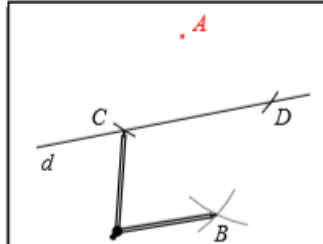
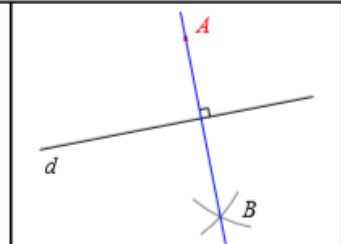
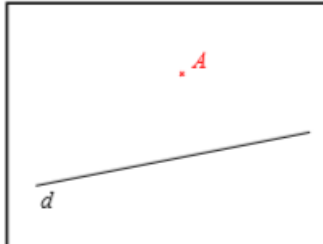
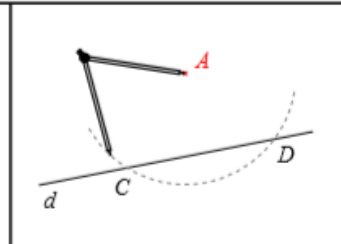
- Construire un triangle LMN tel que $LM = 6\text{ cm}$, $LN = 7\text{ cm}$ et $MN = 8.5\text{ cm}$.
- Tracer la droite perpendiculaire à la droite (MN) passant par le point L.
- Tracer la droite perpendiculaire à la droite (LN) passant par le point M.
- Tracer la droite perpendiculaire à la droite (LM) passant par le point N.
- Que peut-on constater ?

On constate que les trois droites tracées, se coupent en un même point. On dit qu'elles sont concourantes.



Exercice 3 : Perpendiculaires : étape par étape.

Compléter les étapes de construction de deux droites perpendiculaires avec un compas.

	
Je trace deux arcs de cercle de centre C et D, de même rayon, ils coupent en B	Je trace la droite (AB), elle est perpendiculaire à la droite d
	
Je trace une droite d puis je place le point A	Je trace un arc de cercle de centre A, de rayon quelconque, mais qui coupe d en deux points C et D.

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Equerre - Construction - Exercices à imprimer : 8ème Harnos](#)

Découvrez d'autres exercices en : 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre

- [Construction à l'équerre - Exercices corrigés : 8ème Harnos](#)
- [Cercle - Construction au compas - Exercices corrigés : 8ème Harnos](#)
- [Construction au compas - Cercle - Exercices avec correction : 8ème Harnos](#)
- [Segments - Droites - Exercices corrigés - Construction à la règle : 8ème Harnos](#)
- [Construction à la règle - Exercices à imprimer - Segments - Droites : 8ème Harnos](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Cercle et disque - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Droites parallèles - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Droites perpendiculaires - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Les volumes - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre

- [Evaluations 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre](#)
- [Vidéos pédagogiques 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre](#)
- [Vidéos interactives 8eme Harnos 8P Mathématiques : Géométrie Règle, compas, équerre](#)