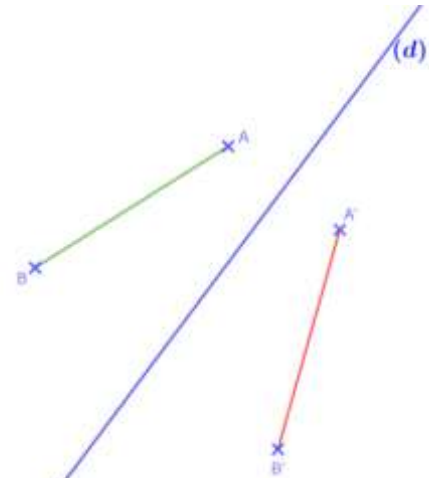


Chapitre 13 : La symétrie axiale

Leçon 3 : Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercle

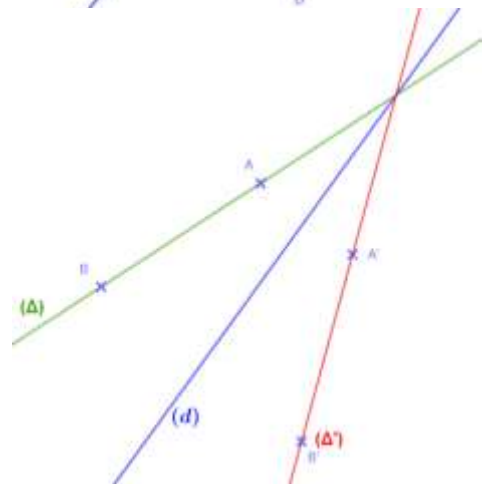
Symétrie d'un segment :

- Pour construire le symétrique d'un segment $[AB]$, par rapport à une droite (d) , on construit le symétrique A' du point A , le symétrique B' du point B et on trace le segment $[A'B']$.



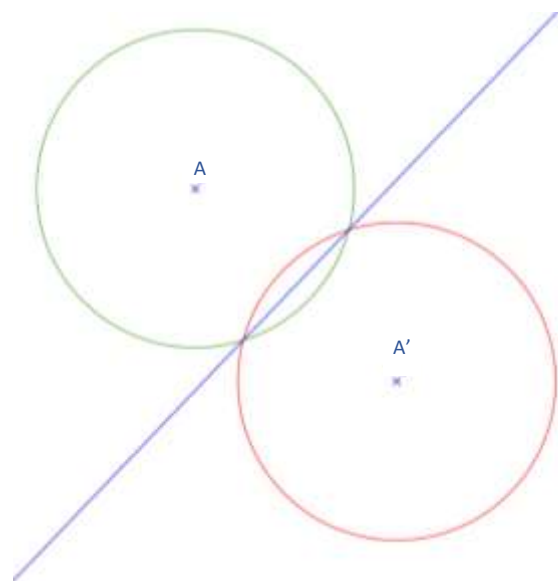
Symétrie d'une droite :

- Pour construire le symétrique d'une droite (Δ) , par rapport à une droite (d) on place deux points A et B sur cette droite (Δ) . On construit le symétrique A' du point A , le symétrique B' du point B et on trace la droite $(A'B')$.



Symétrie d'un cercle :

- Pour construire le symétrique d'un cercle (C) de centre A , par rapport à une droite (d) , on construit le symétrique A' du point A et on construit le cercle (C') de centre A' qui a le même rayon que (C) .



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **6ème**, dans la catégorie : **Construire le symétrique**, 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.

- [Cours - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (pdf)
- [Cours - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (word)
- [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

- [Exercices - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (pdf)
- [Exercices - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (word)
- [Exercices - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (pdf)
- [Evaluation - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale](#) (word)
- [Evaluation - Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercla 6eme Primaire - La symétrie axiale - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

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

- [Symétrie d'un segment, d'une droite, d'un cercle - Séquence complète sur La symétrie axiale : 6eme](#)

Primaire

- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)