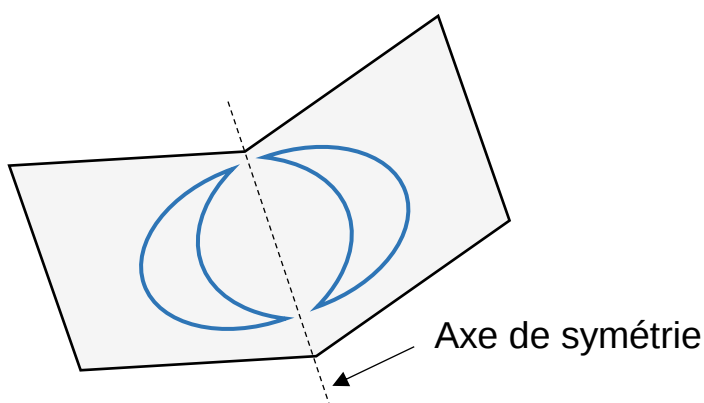




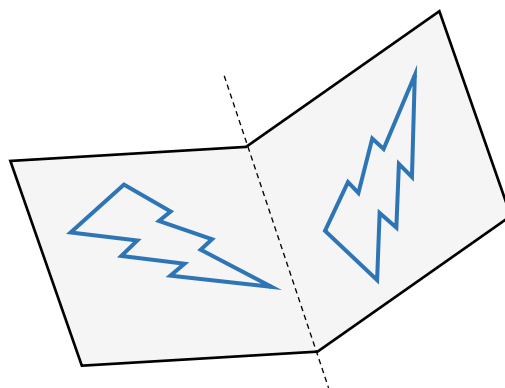
Géométrie : Compléter une figure par symétrie axiale

Leçon

Deux figures sont **symétriques** l'une par rapport à l'autre si elles se **superposent parfaitement par pliage** le long d'un axe qu'on appelle **axe de symétrie**.



Ces 2 figures sont symétriques.

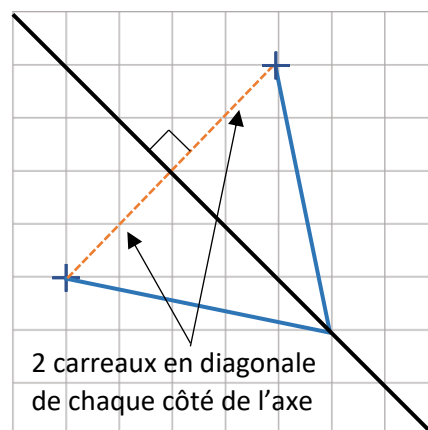
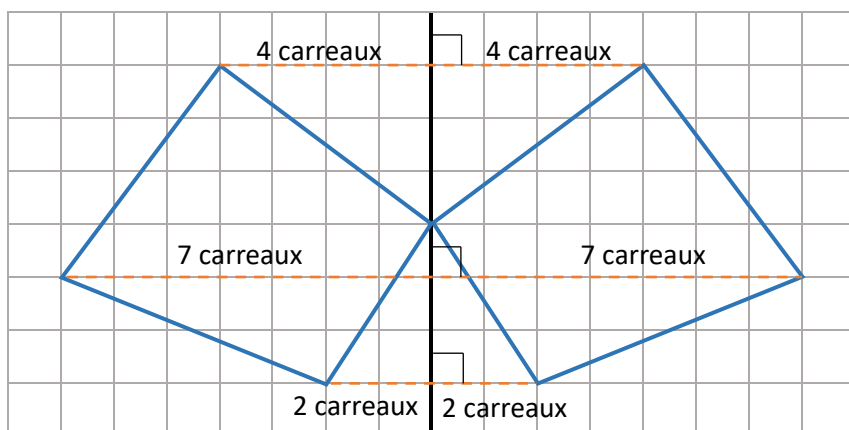


Ces 2 figures ne sont pas symétriques.

La symétrie **conserve** donc les formes et les longueurs mais **inverse** le sens d'une figure.

➤ Pour compléter une figure par symétrie axiale :

⇒ S'il y a un quadrillage, tu peux reporter chaque point en faisant bien attention que le **nombre de carreaux soit le même** et que tu sois **perpendiculaire** à l'axe de symétrie.



⇒ S'il n'y a pas de quadrillage, tu peux utiliser du papier calque ou ta règle et ton équerre.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Compléter une figure**, 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 : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (pdf)
- [Leçon : 3eme Primaire Compléter une figure par 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 : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (pdf)
- [Exercices : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (word)
- [Exercices Correction : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (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 : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (pdf)
- [Evaluation : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (word)
- [Evaluation Correction : 3eme Primaire Compléter une figure par symétrie axiale](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Reconnaître et tracer des figures par symétrie en 3eme Primaire - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Reconnaître et tracer des figures par symétrie en 3eme Primaire - Evaluation progressive](#) (word)

- [Reconnaître et tracer des figures par symétrie en 3eme Primaire - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)