

Symétrie reconnaître des axes et des centres de symétrie dans des figures

Correction

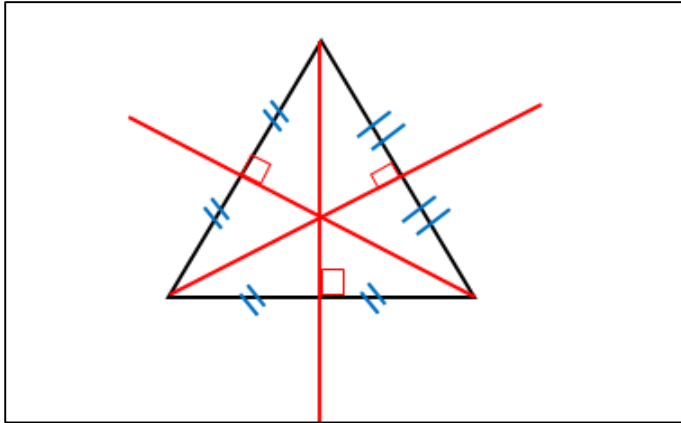
Exercice 1 :

Sur chaque figure tracer les axes et centre de symétrie s'ils existent.

1. Un triangle équilatéral

Trois axes de symétrie.

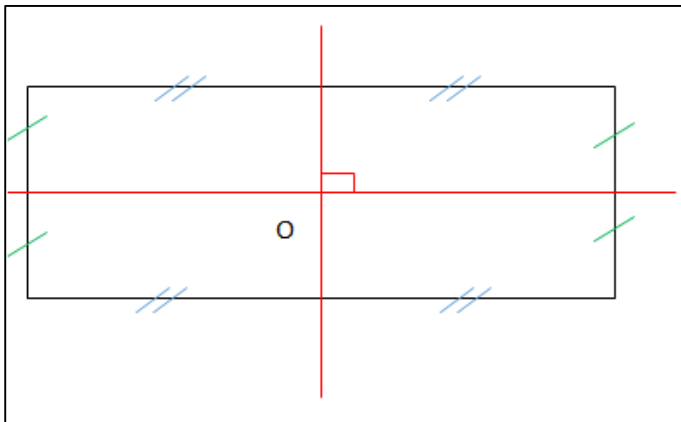
Pas de centre de symétrie



2. Un rectangle :

Deux axes de symétrie

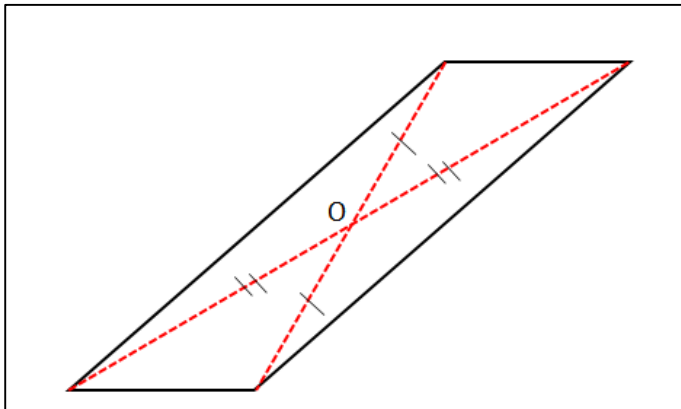
Un centre de symétrie.



3. Un parallélogramme :

Un centre de symétrie

Pas d'axe de symétrie

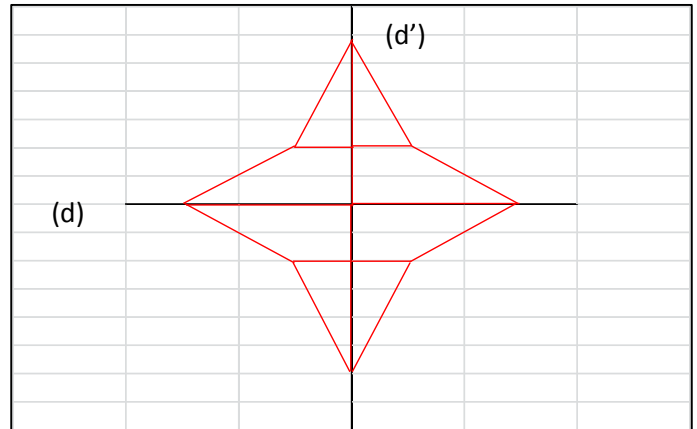


Exercice 2 :

La figure possède deux axes de symétrie (d) et (d')

Seule une partie de la figure a été dessinée.

Compléter le dessin



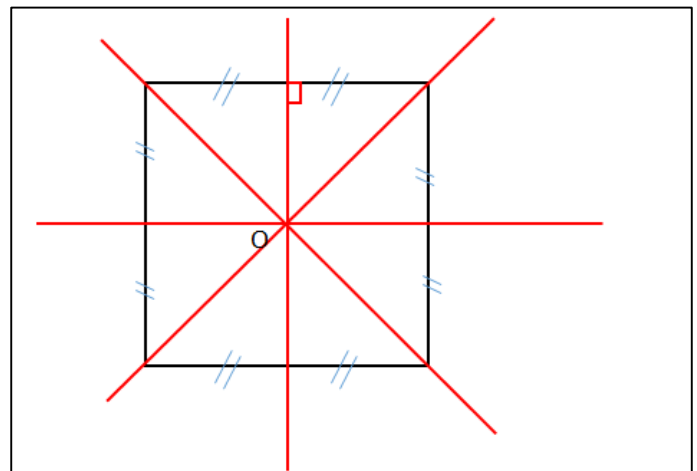
Exercice 3 :

Sur chaque figure tracer les axes et centre de symétrie s'ils existent.

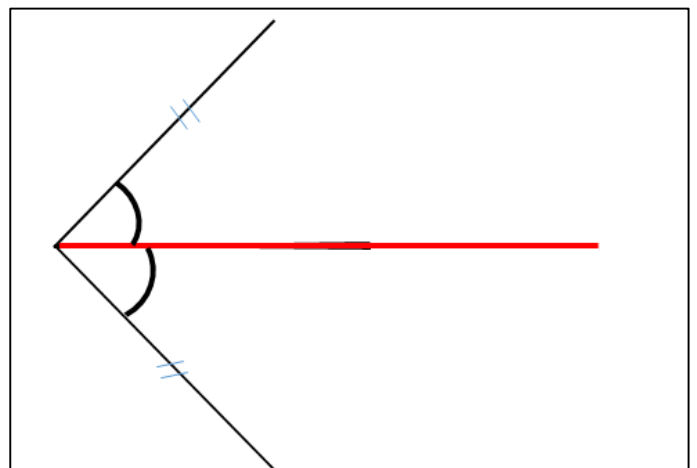
1. Un carré :

Quatre axes de symétrie.

Un centre de symétrie.



2. Un angle : un axe de symétrie (la bissectrice)



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

- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale - PDF à imprimer](#)

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

- [Reconnaitre des axes et des centres de symétrie dans des figures - 5ème - Exercices](#)

Découvrez d'autres exercices en : 5ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale

- [Centrale et axiale - 5ème - Exercices à imprimer sur la symétrie](#)
- [Symétrie centrale - Symétrie axiale - 5ème - Exercices corrigés](#)
- [Symétrie centrale et axiale - 5ème - Exercices corrigés - Construire](#)
- [Symétrie centrale – 5ème – Cours – Exercices – Géométrie – Collège – Mathématiques](#)
- [Symétrie centrale - 5ème – Exercices corrigés – Mathématiques – Collège – Soutien scolaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie Aires et périmètres - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie Côté, sommet, angle - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie L'espace - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie La symétrie centrale - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5ème Mathématiques : Géométrie Les angles - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 5ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale

- [Cours 5ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)
- [Cartes mentales 5ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)