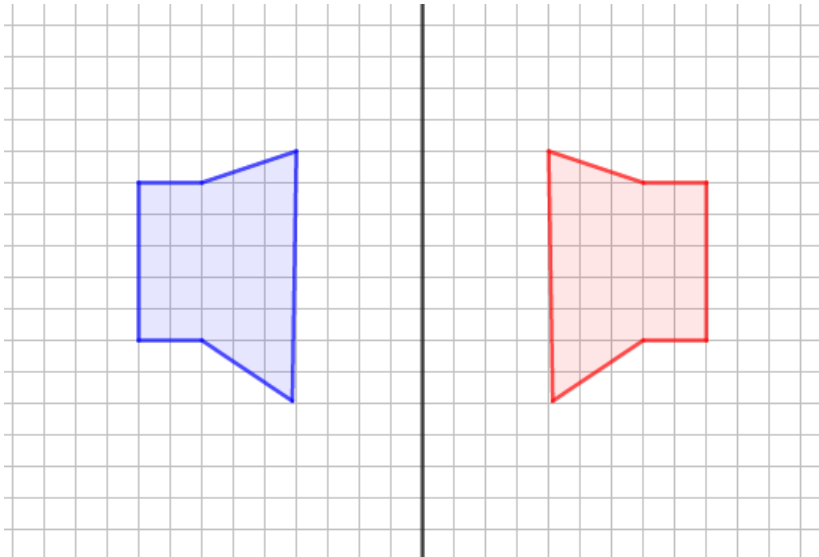


Chapitre 13 : La symétrie axiale

Exercices 1 : Symétrie d'une figure : Corrigé

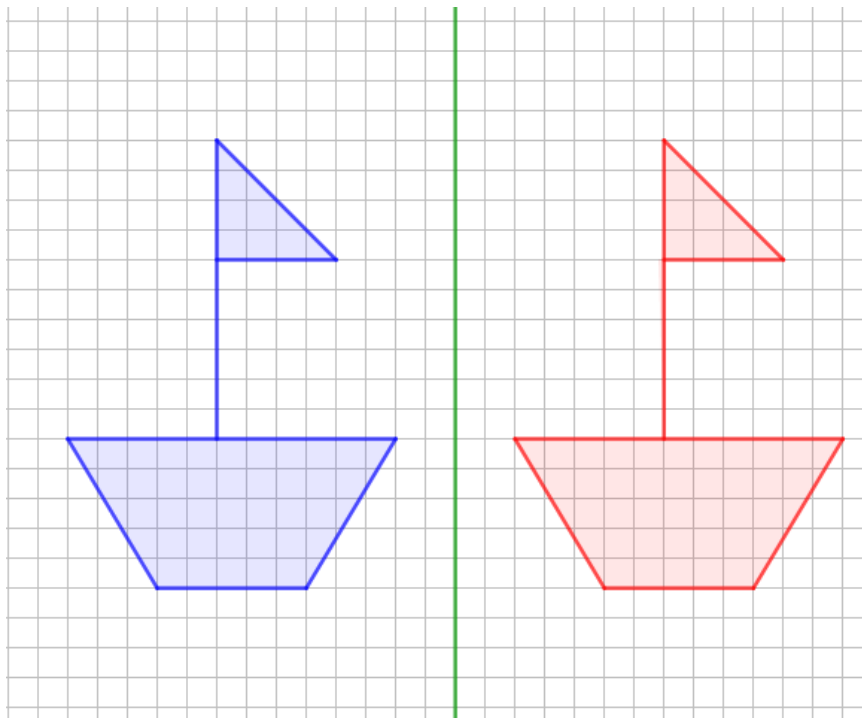
1. Dire si les figures bleues et rouges sont symétriques par rapport à la droite noire.

Oui, les figures bleue et rouge sont symétriques par rapport à la droite noire car elles se superposent par pliage suivant cette droite.

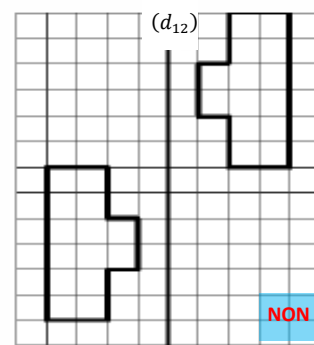
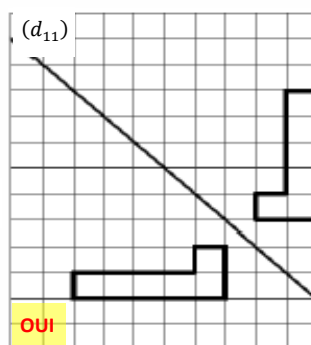
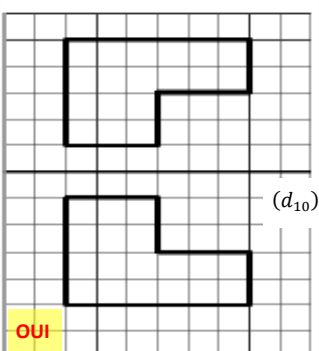
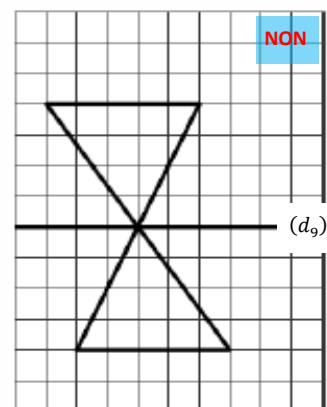
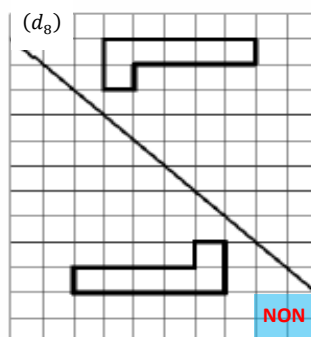
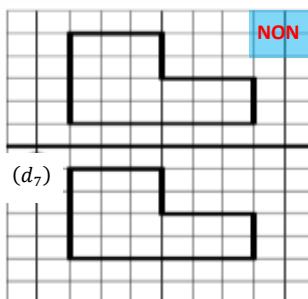
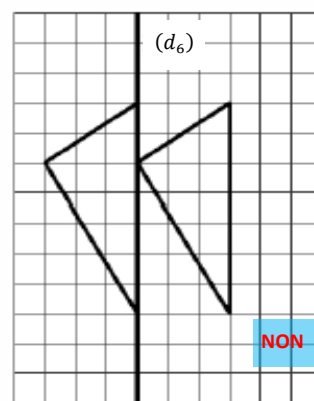
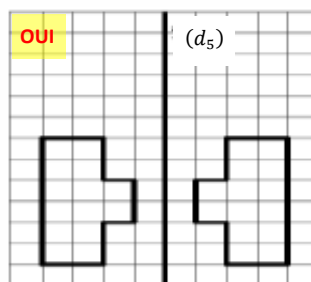
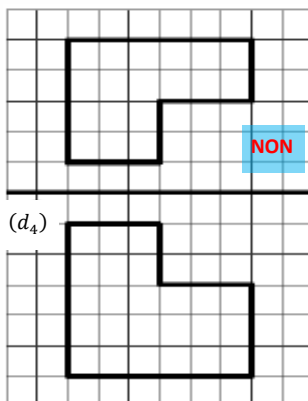
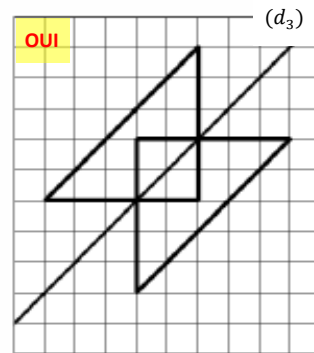
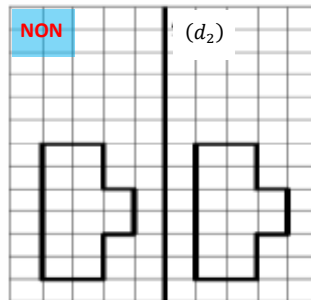
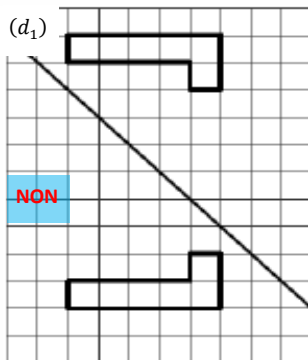


2. Dire si les figures bleues et rouges sont symétriques par rapport à la droite verte.

Non, ces deux figures ne sont pas symétriques, car elles ne se superposent pas par pliage suivant la droite verte.



3. Dans chacun des cas suivants les figures sont-elles symétriques par rapport à la droite (d) ? Répondre par oui ou non.



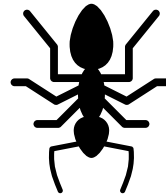
4. Dire si les deux dessins semblent symétriques par rapport à la droite rouge.

Non, ces deux figures ne sont pas symétriques, car elles ne se superposent pas par pliage suivant la droite rouge.



5. Dire si les deux dessins semblent symétriques par rapport à la droite rouge.

Non, ces deux figures ne sont pas symétriques, car elles ne se superposent pas par pliage suivant la droite rouge.



6. Dire si les deux dessins semblent symétriques par rapport à la droite rouge.

Oui, ces deux figures sont symétriques, car elles se superposent par pliage suivant la droite rouge.



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

- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale - PDF à imprimer](#)

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

- [Symétrique d'une figure - 6ème - Révisions - Exercices avec correction sur la symétrie axiale](#)

Découvrez d'autres exercices en : 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale

- [Représentation et construction de figures complexes – Exercices de géométrie pour la 6ème](#)
- [Symétrique d'une figure complexe – Exercices de géométrie pour la 6ème](#)
- [Axes de symétrie – Exercices de géométrie pour la 6ème](#)
- [Symétrique d'un point – Exercices de géométrie pour la 6ème](#)
- [Propriétés de la symétrie axiale – Exercices de géométrie pour la 6ème](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale Axes de symétrie de polygones particuliers - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale Compléter une figure - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale Construire le symétrique - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale Propriétés de la symétrie axiale - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale Reconnaître des figures symétriques - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale

- [Cours 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)
- [Evaluations 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)
- [Vidéos pédagogiques 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)
- [Vidéos interactives 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)
- [Séquence / Fiche de prep 6ème Mathématiques : Géométrie Symétrie axiale](#)