

La symétrie

Pages 2 à 10 exercices

Page 2 : reconnaissance de figures symétriques

Pages 3/4 : construire la situation symétrique (exercice simple coloriage dans un quadrillage, placer des figures symétriquement dans un quadrillage), étiquettes page 10.

Pages 5/6 : colorier cases symétriquement dans un quadrillage axe vertical.

Page 7 : colorier cases symétriquement dans un quadrillage axe horizontal.

Pages 8/9 reproduire le tracé d'une figure axe vertical et horizontal.

Page 10 étiquettes pour exercices n°2 pages 3/4

Pages 11 à 16 découverte entraînement

Page 11 : reconnaissance de l'axe de symétrie entre 2 figures par pliage.

Page 12 : reconnaissance de ou des axes de symétrie dans une figure géométrique par pliage.

Page 13 : s'entraîner à reproduire la symétrie. Un élève propose un coloriage de quelques cases d'un côté « son voisin » reproduit le coloriage symétrique de l'autre côté.

Page 14/15 : Compléter les 4 figures par symétrie en pliant/décalquant.

Page 16 : tracer la symétrie d'un dessin dans un quadrillage.

Autres ressources :

1. [Diaporama d'images symétriques \(reflets\) pdf](#)
2. [Diaporama animé, reconnaissance de figures symétriques.](#)



La symétrie

reconnaissance

Géométrie

Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche

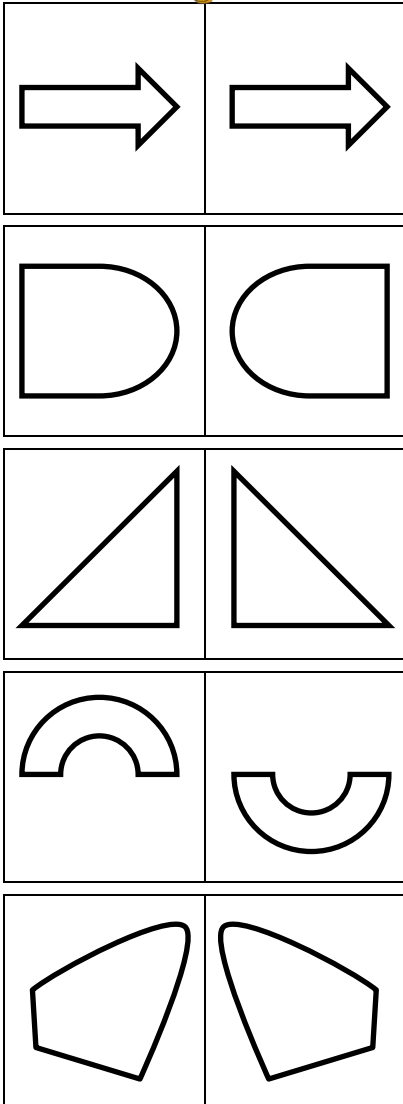


/ /

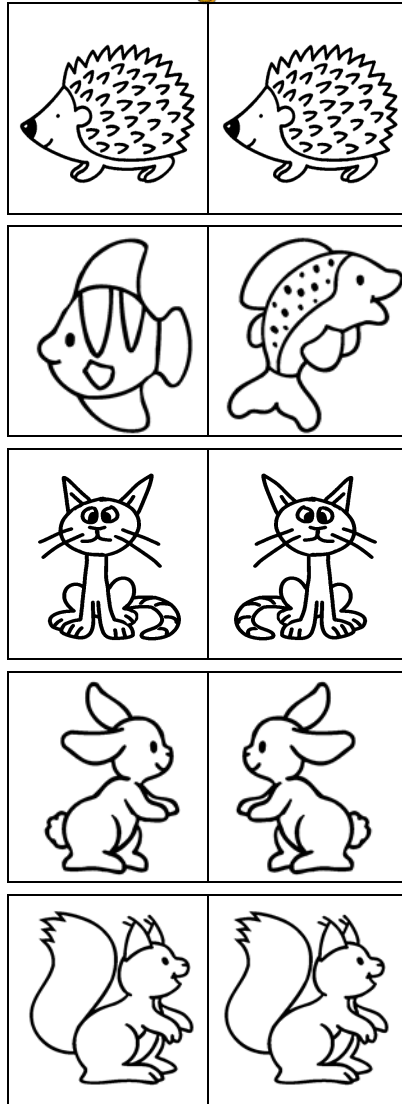


Colorie quand les objets sont symétriques. (les images se superposent quand on plie, images dans le miroir)

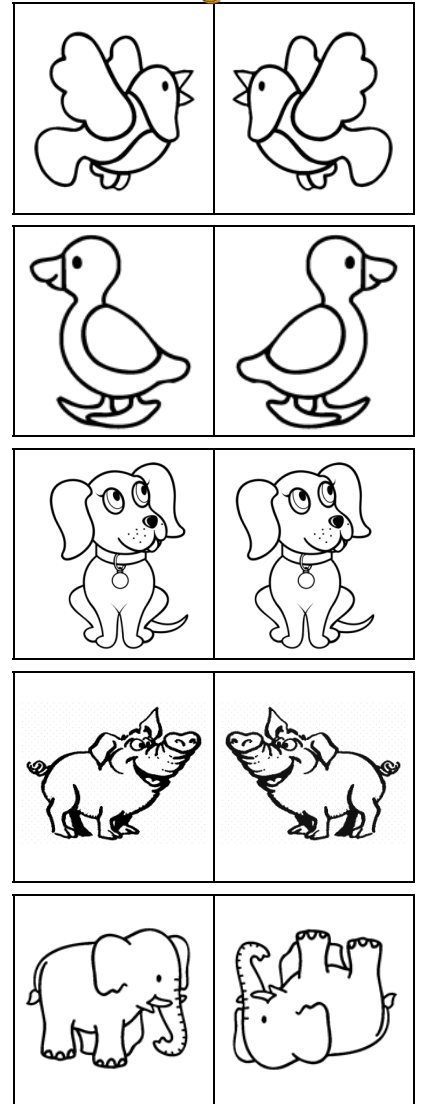
1



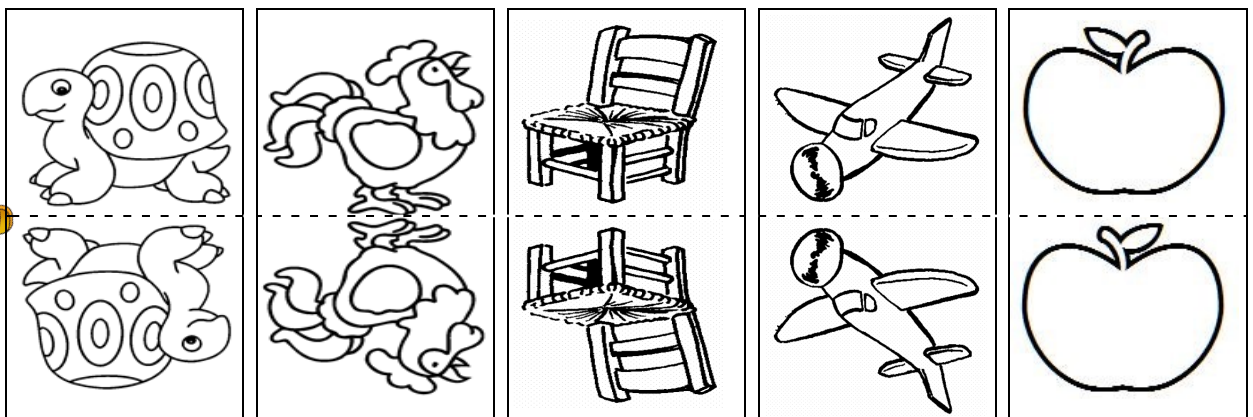
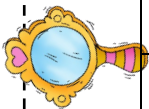
2



3



4



GÉOMÉTRIE

Symétrie

ipôtâme



La symétrie

Dans un quadrillage

Géométrie

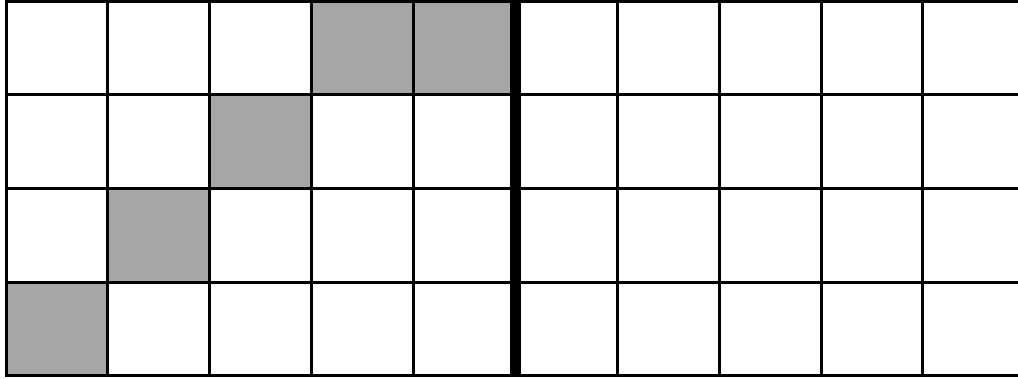
Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche

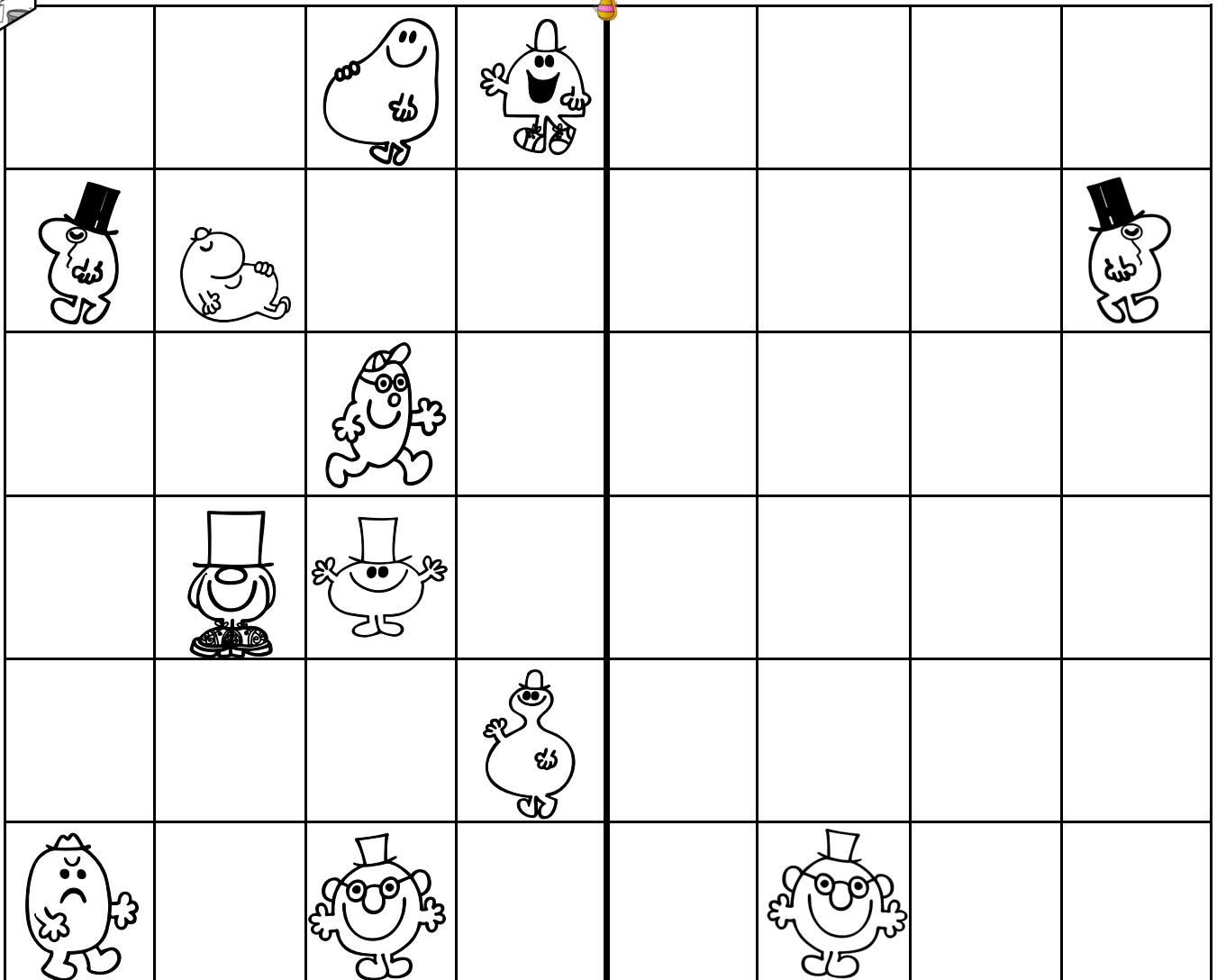


/ /

1 Reproduis le motif dans le miroir.



2 Place les personnages en respectant la symétrie. (les images se superposent quand on plie)



GÉOMÉTRIE

Symétrie

ipotâme



La symétrie

Dans un quadrillage

Géométrie

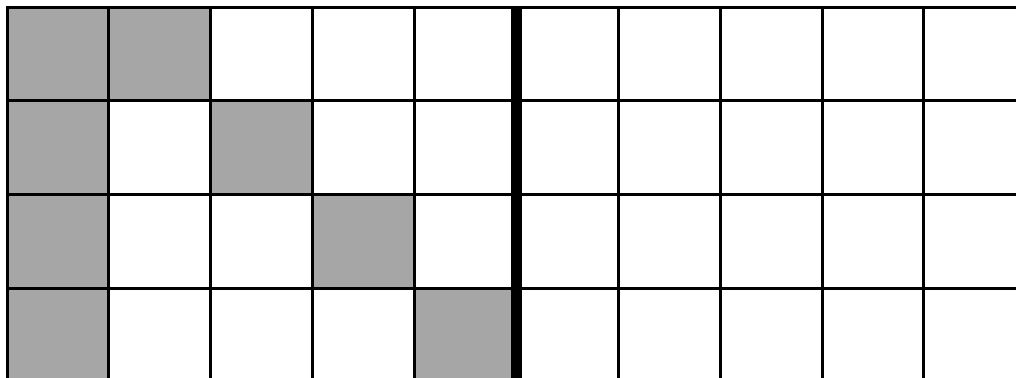
Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche

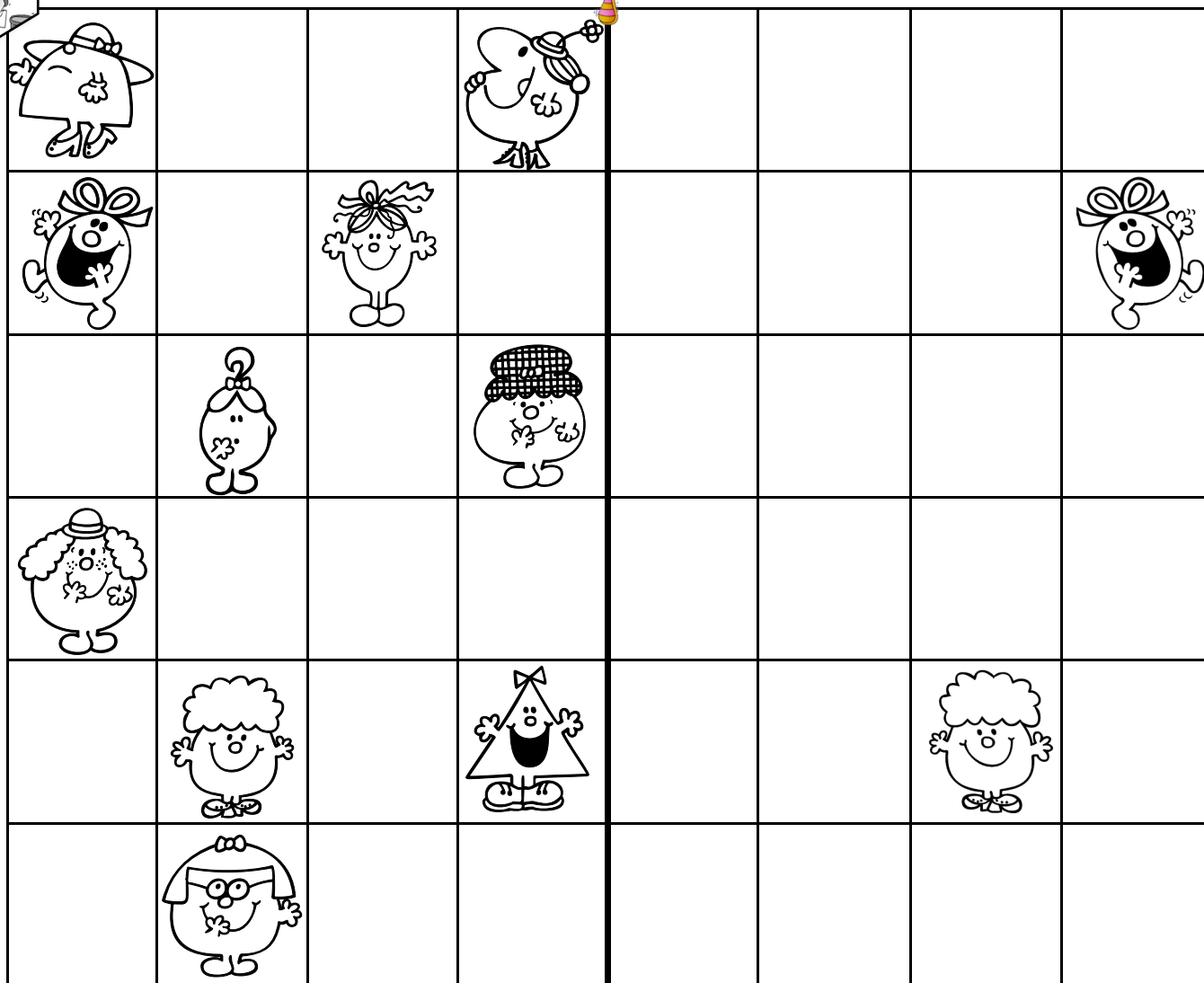


/ /

1 Reproduis le motif dans le miroir.



2 Place les personnages en respectant la symétrie. (les images se superposent quand on plie)





La symétrie

Reproduire dans un quadrillage

Géométrie

Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche



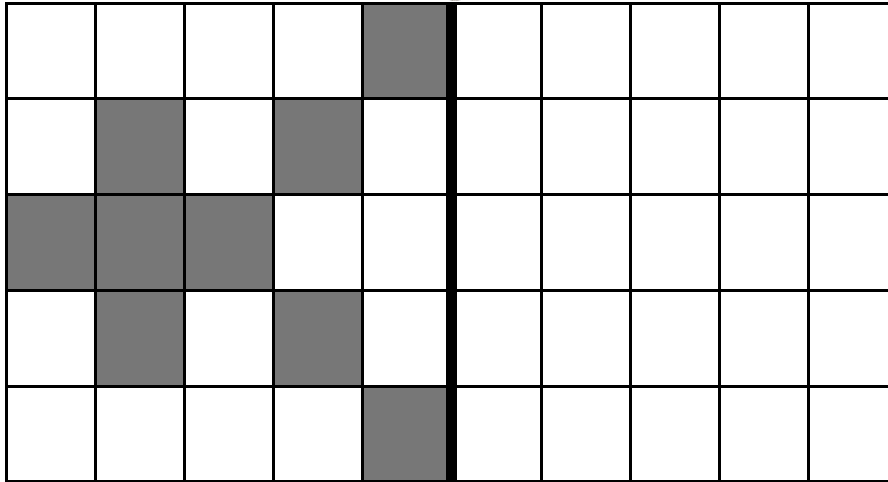
/ /



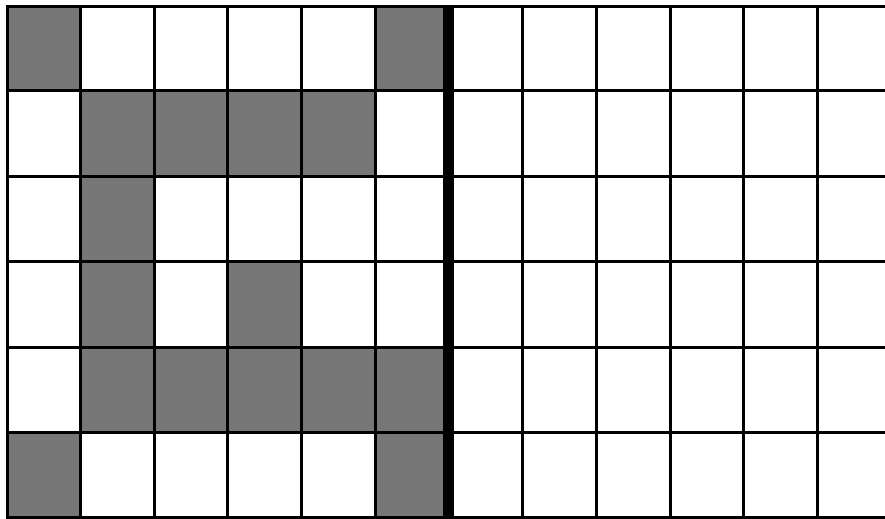
Reproduis le motif symétrique dans le miroir.



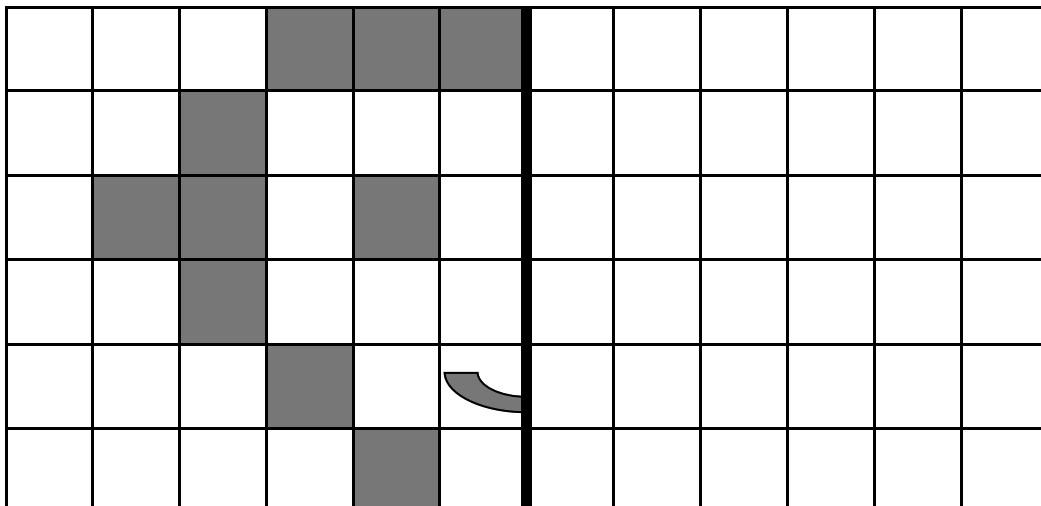
1



2



3





La symétrie

Reproduire dans un quadrillage

Géométrie

Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche



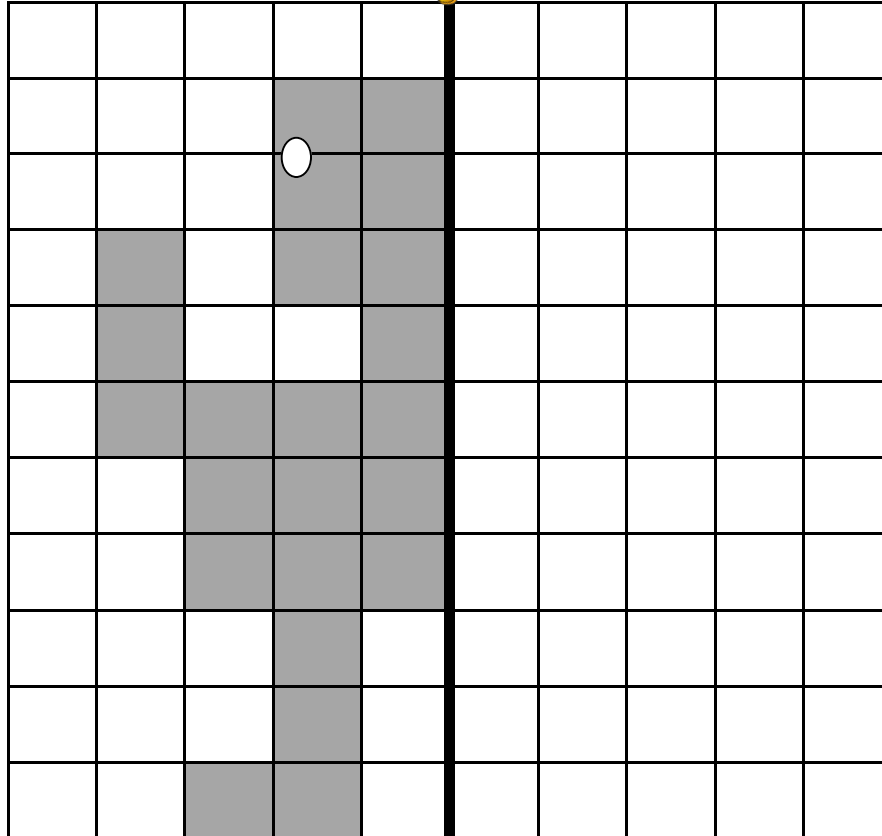
/ /



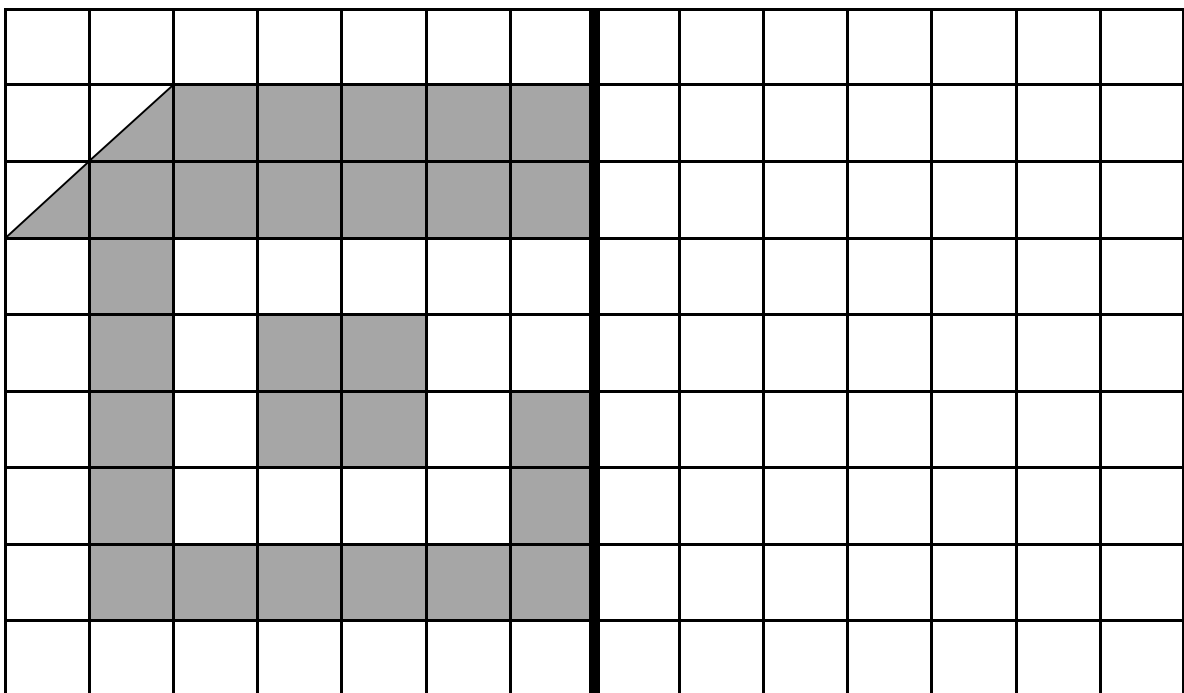
Reproduis le motif symétrique dans le miroir.



1



2





La symétrie

Reproduire dans un quadrillage

Géométrie

Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche

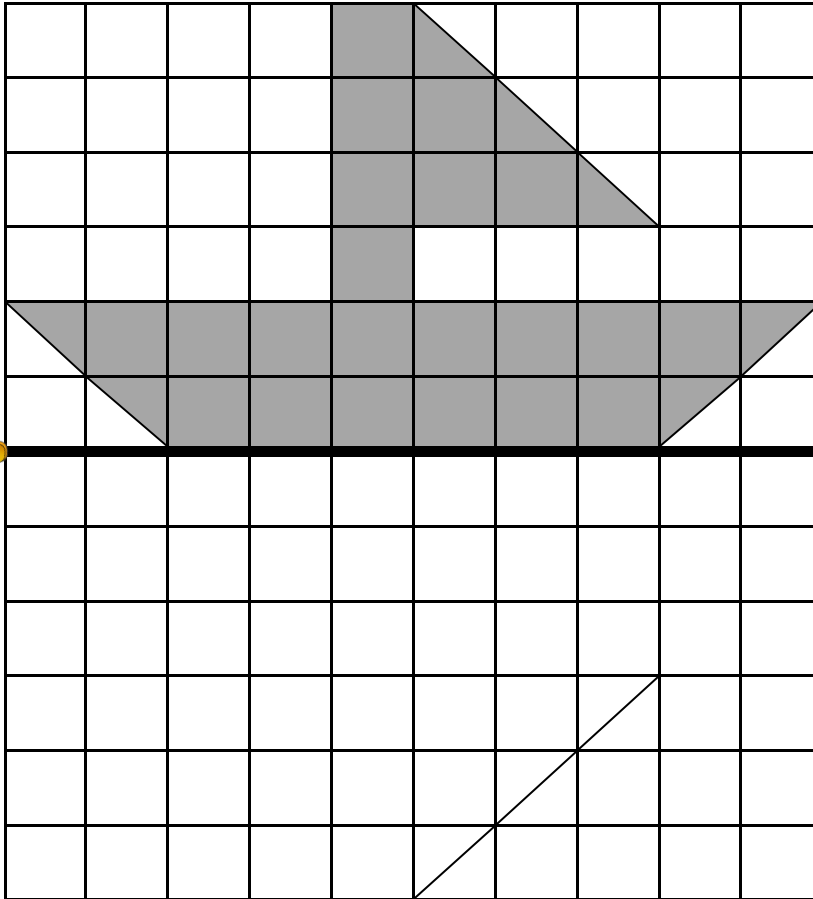


/ /

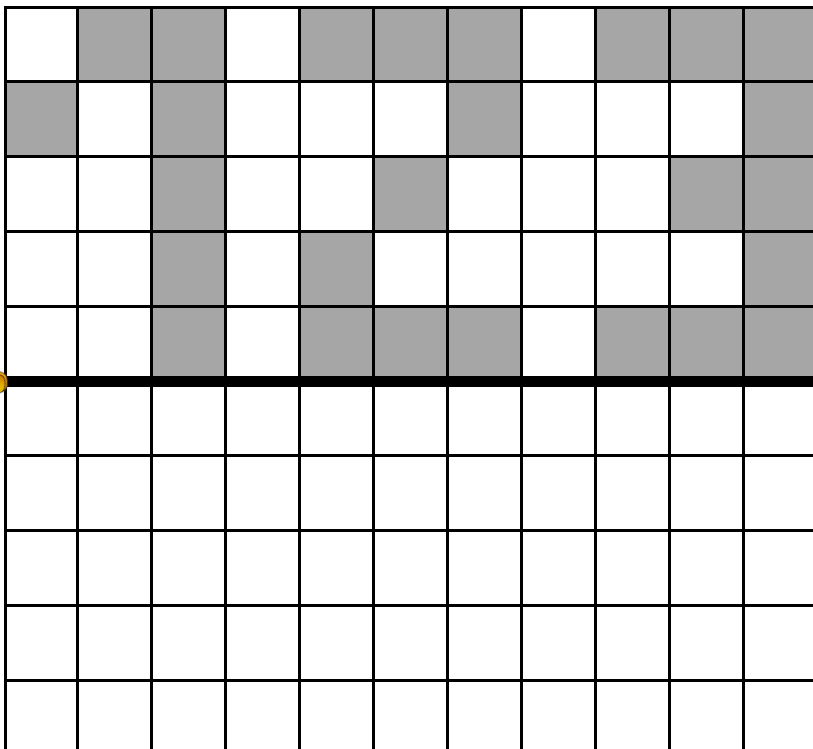


Reproduis le motif symétrique dans le miroir.

1



2





La symétrie

Tracer dans un quadrillage

Géométrie

Fiche n°

lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche

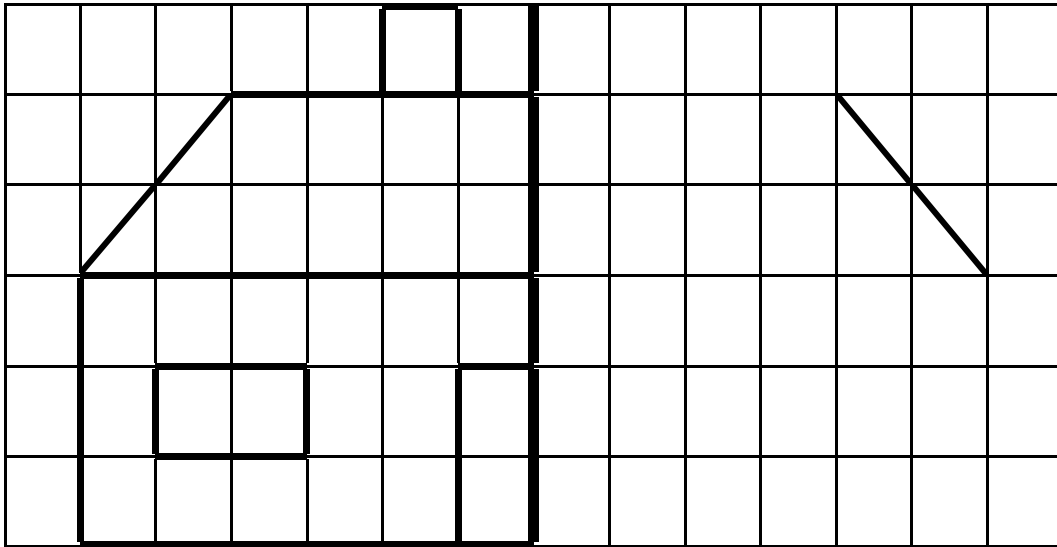


/ /

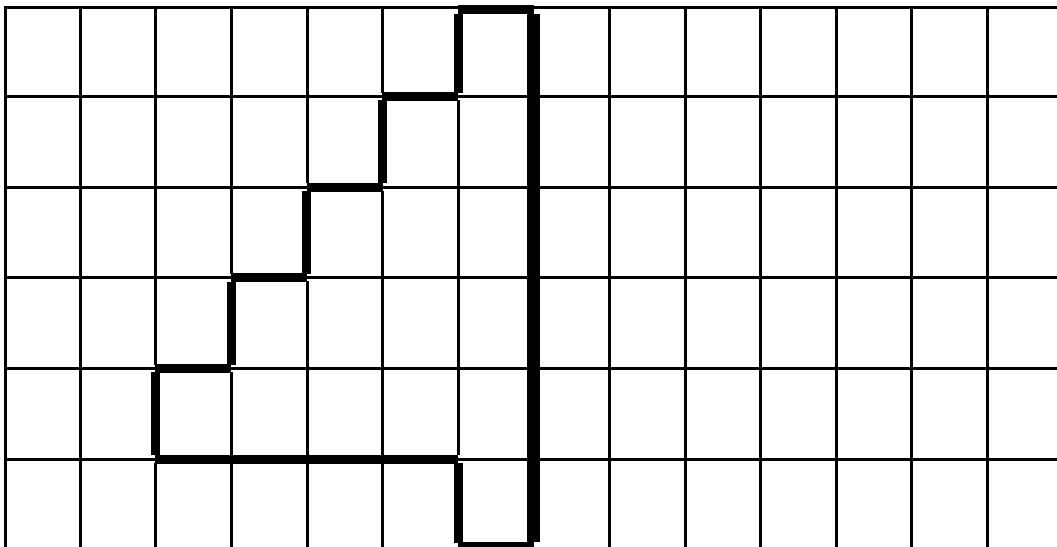


Complète les figures symétriques.

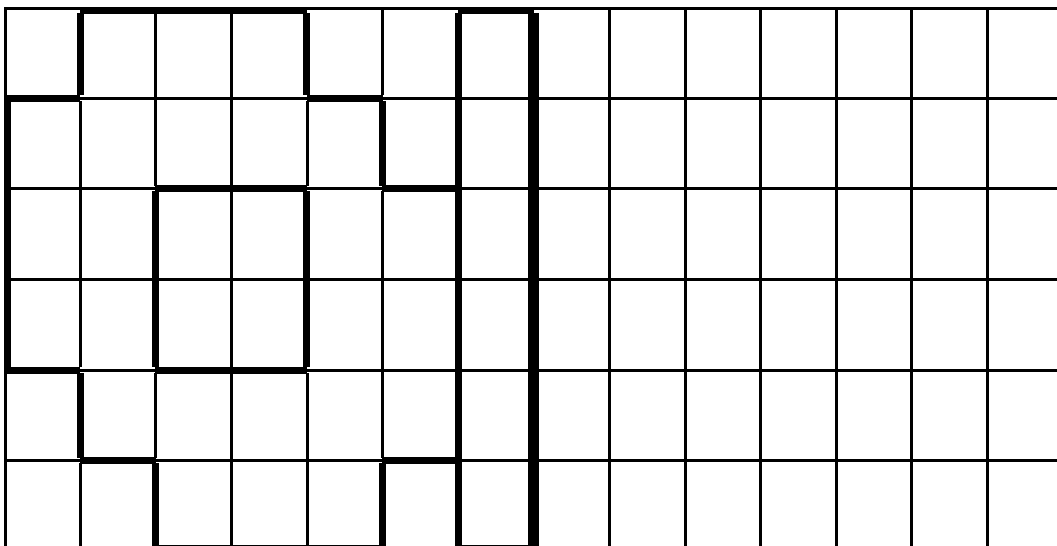
1



2



2





La symétrie

Tracer dans un quadrillage

Géométrie

Fiche n°

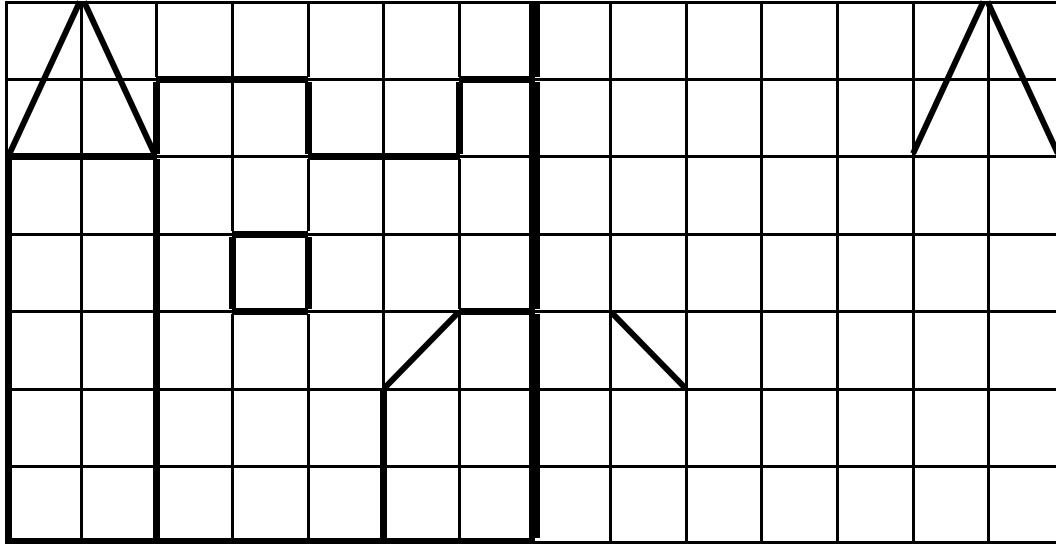
lundi mardi mercredi jeudi vendredi samedi dimanche



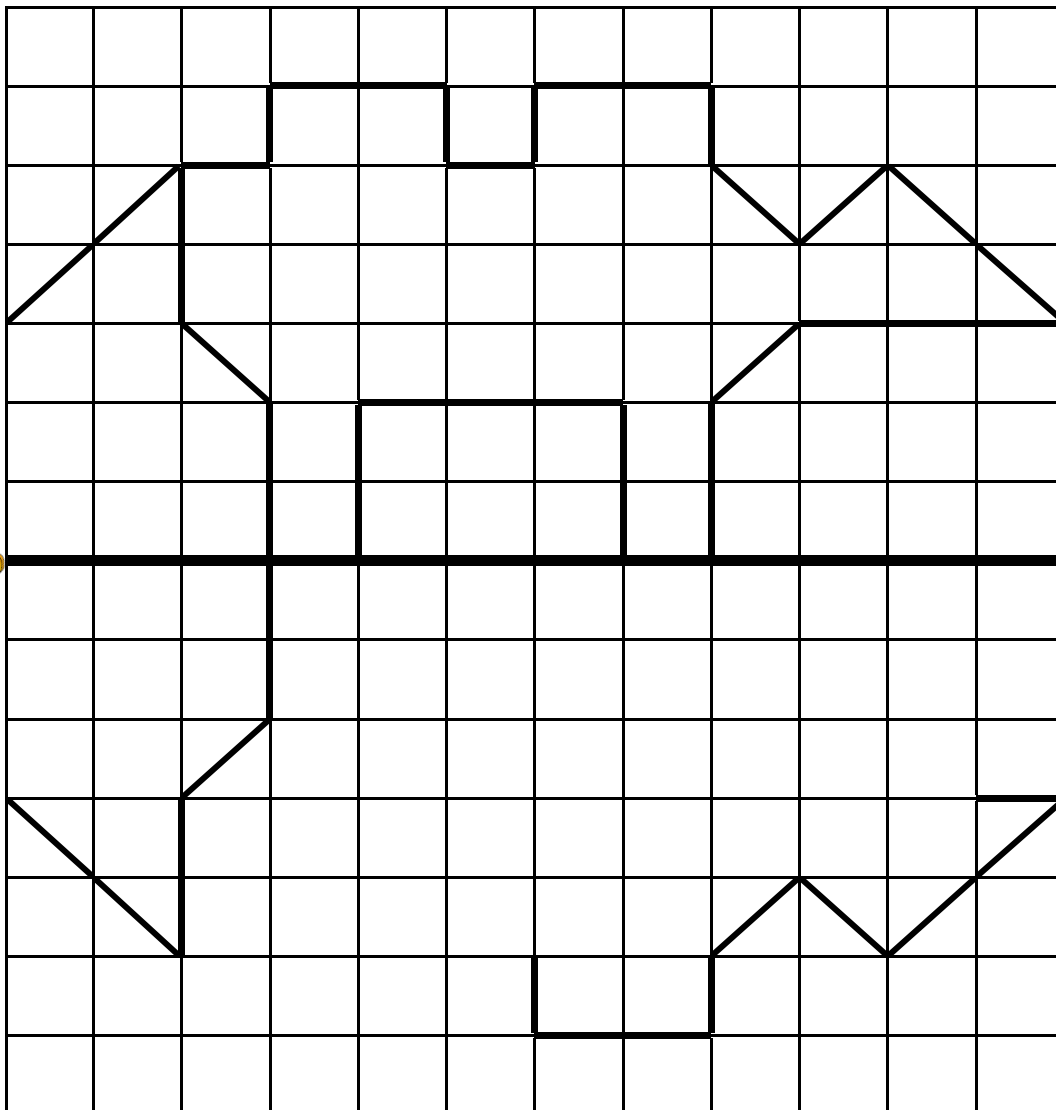
/ /

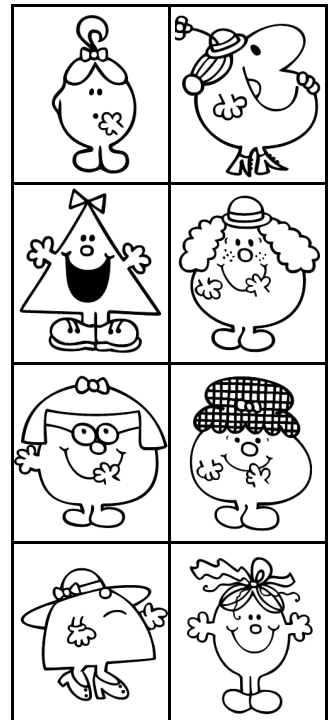
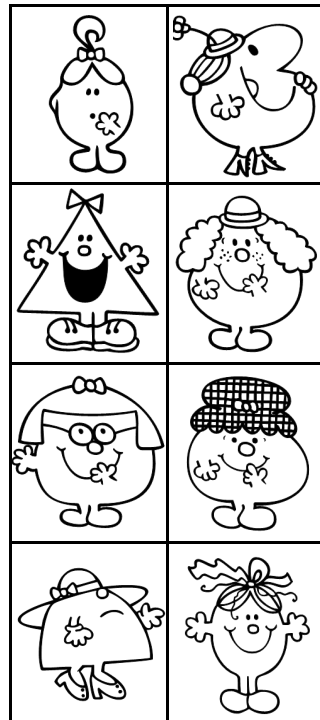
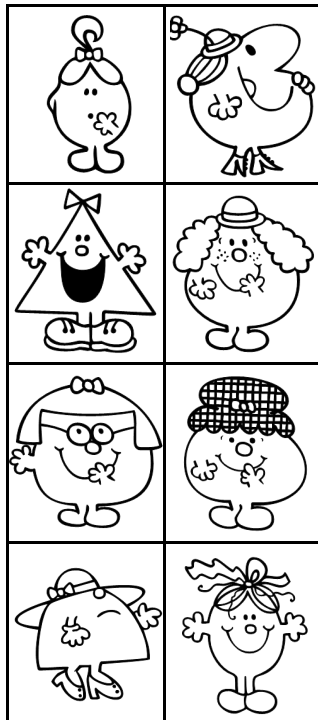
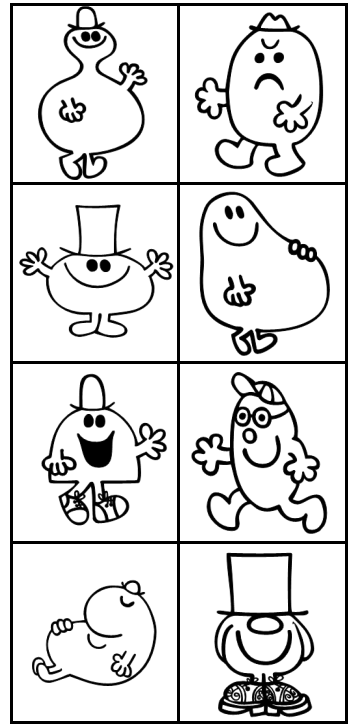
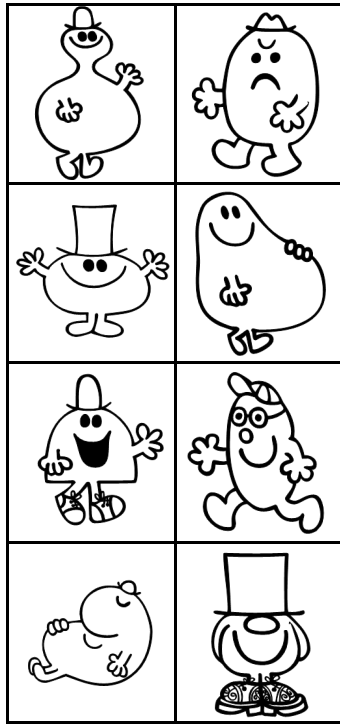
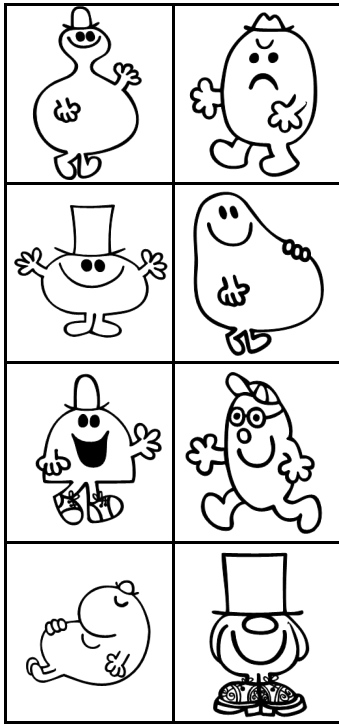
Complète les figures symétriques.

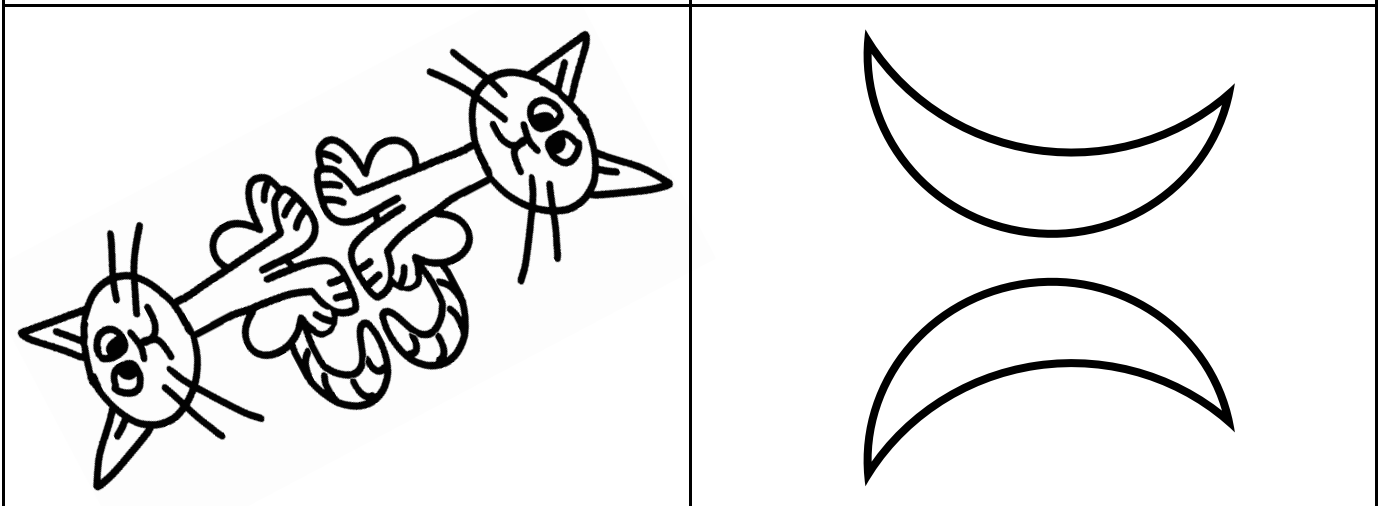
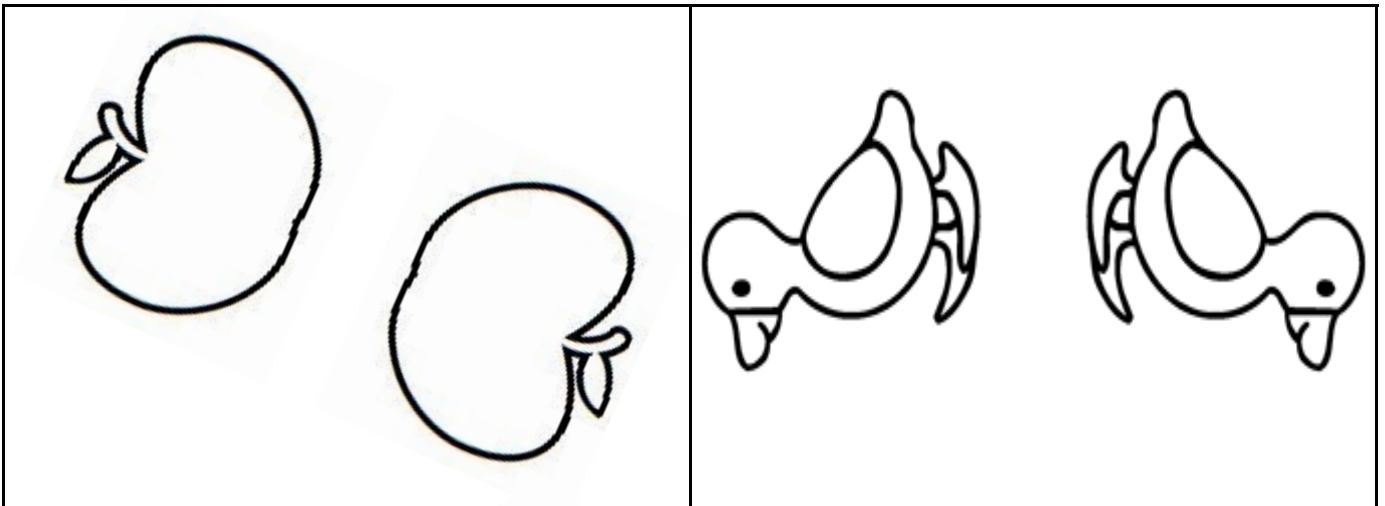
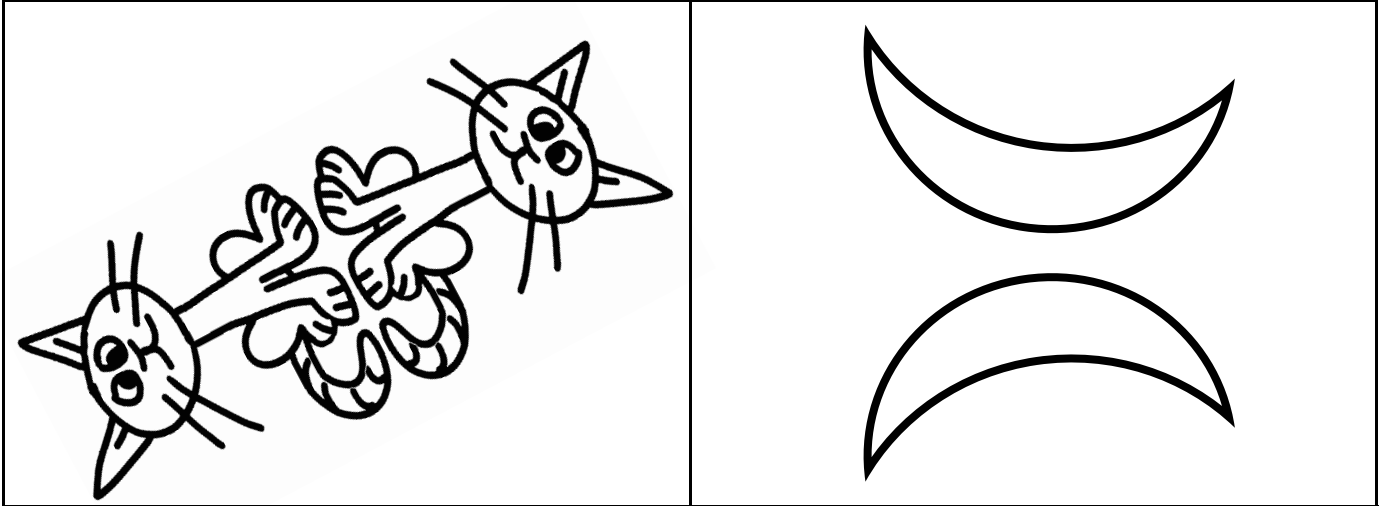
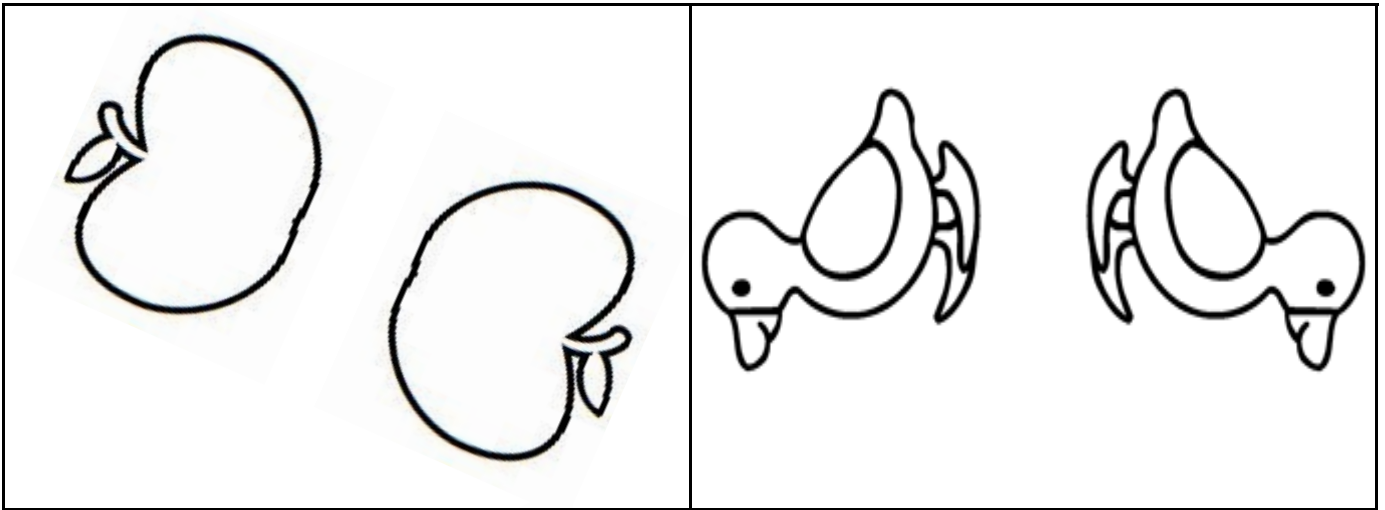
1



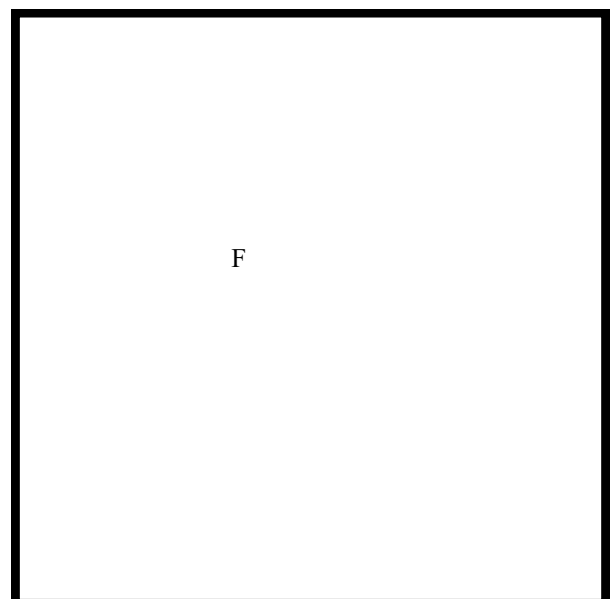
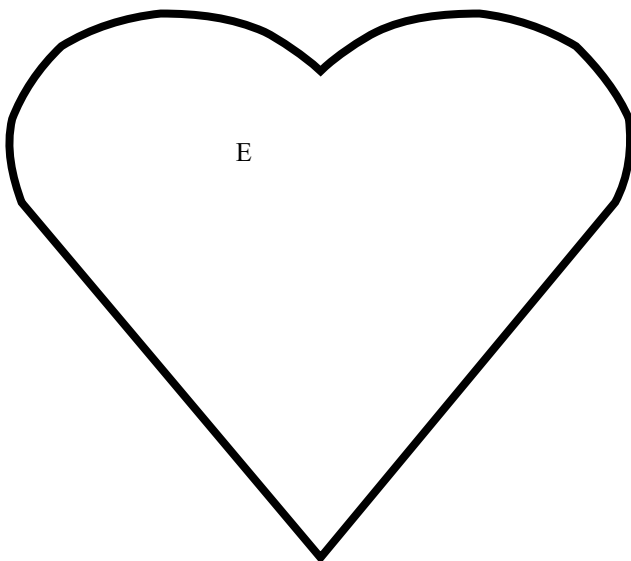
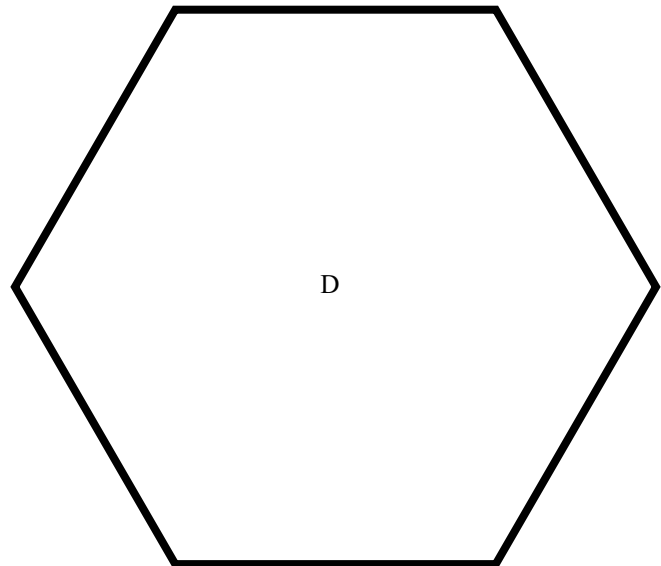
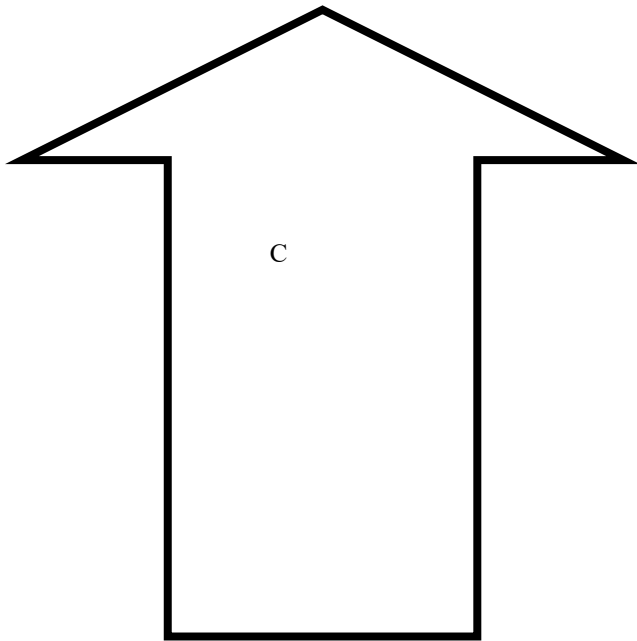
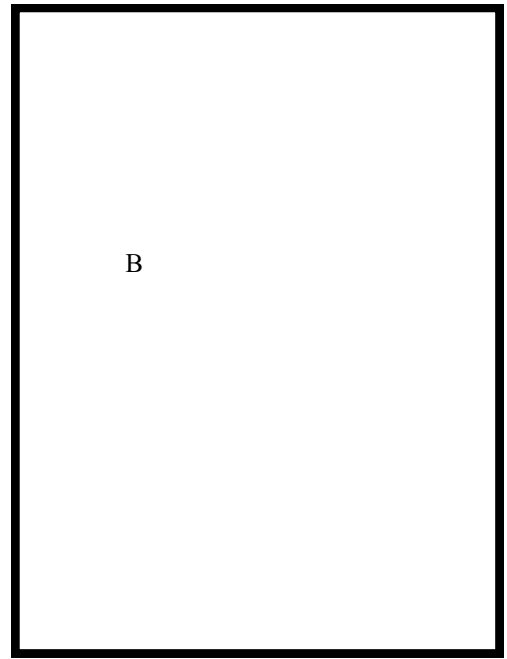
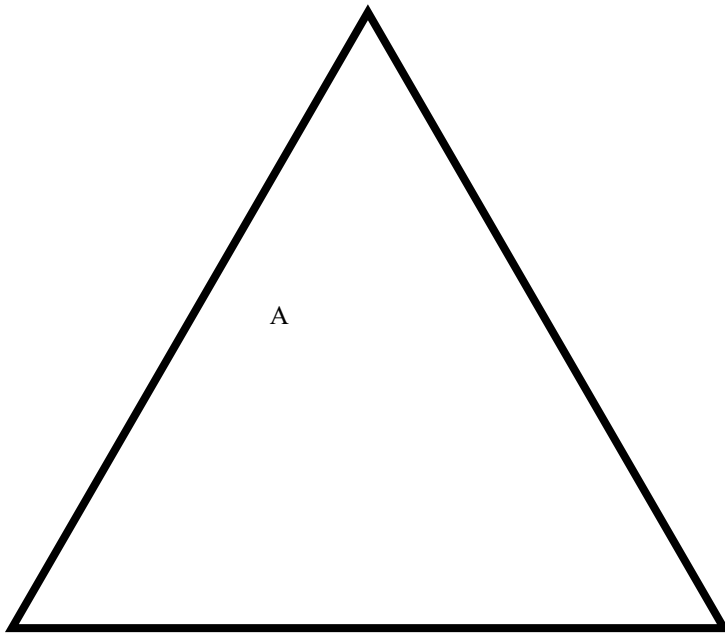
2







Superpose les images de chaque carte en pliant en 2



Découpe les formes et cherche en pliant tous les axes de symétrie de chaque figure
(la position du miroir)

