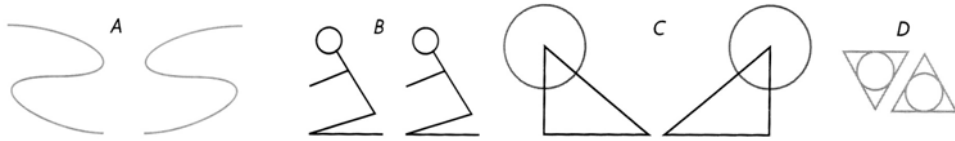


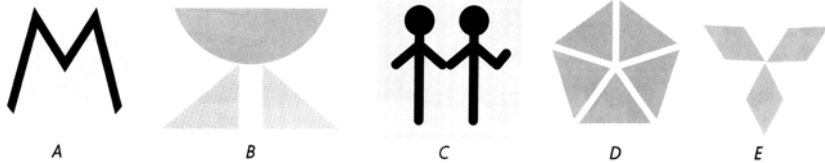
Géométrie : reconnaître et tracer un axe de symétrie ; tracer le symétrique d'une figure.

1. Ecris les mots « chat » et « ours » en majuscules sur ton cahier et trace les axes de symétrie de chaque lettre, lorsqu'il y en a.

2. Dans chaque cas, peux-tu dessiner une droite de façon que les figures soient symétriques par rapport à cette droite ?



3. Les logos ci-dessous ont-ils des axes de symétrie. Justifie ta réponse.



4. Cette carte a-t-elle un axe de symétrie ?

5. Trace :

- un carré de 4 cm de côté et trouve ses axes de symétrie ;
- un losange de côté 4 cm et trouve ses axes de symétrie.

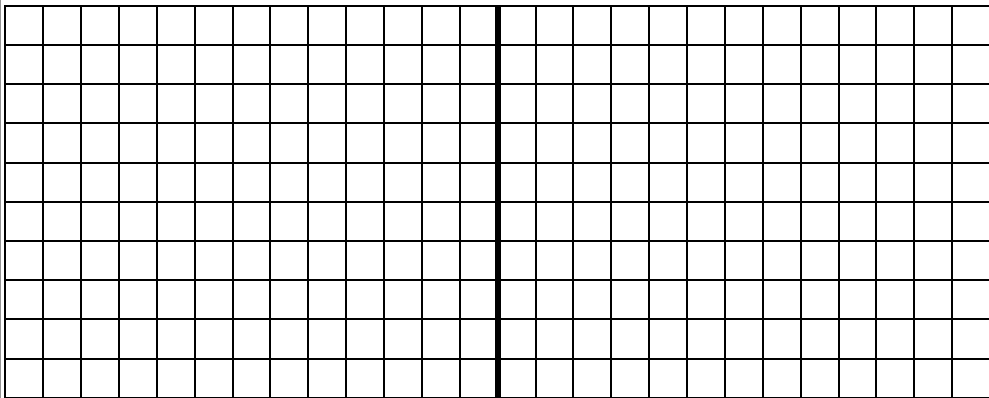
6. Dans mon rétroviseur, je regarde la plaque d'immatriculation de la voiture qui me suit. Je vois :



Quel est le numéro de cette voiture ?

7. Reproduis la figure de manière à ce que les droites d1 et d2 soient des axes de symétrie.

d1

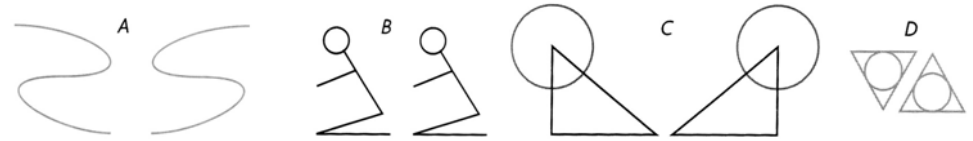


d2

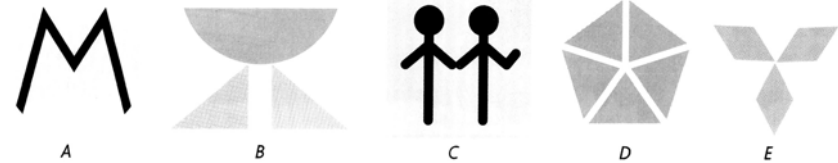
Géométrie : reconnaître et tracer un axe de symétrie ; tracer le symétrique d'une figure.

1. Ecris les mots « chat » et « ours » en majuscules sur ton cahier et trace les axes de symétrie de chaque lettre, lorsqu'il y en a.

2. Dans chaque cas, peux-tu dessiner une droite de façon que les figures soient symétriques par rapport à cette droite ?



3. Les logos ci-dessous ont-ils des axes de symétrie. Justifie ta réponse.



4. Cette carte a-t-elle un axe de symétrie ?

5. Trace :

- un carré de 4 cm de côté et trouve ses axes de symétrie ;
- un losange de côté 4 cm et trouve ses axes de symétrie.

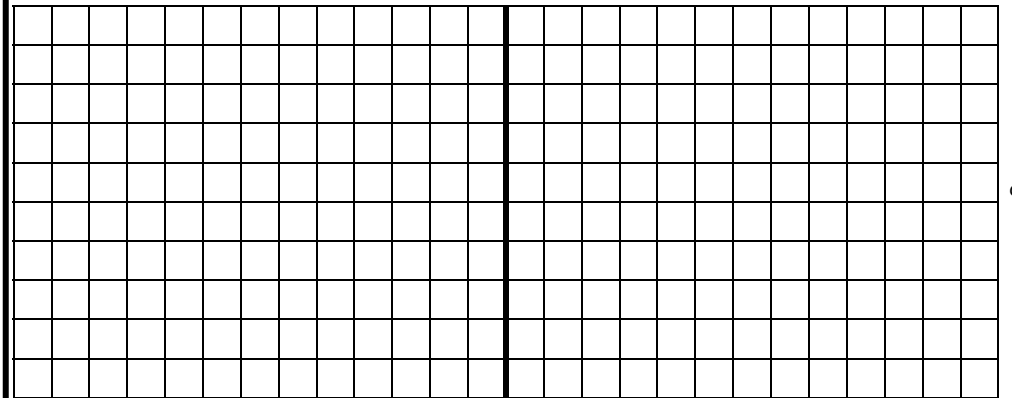
6. Dans mon rétroviseur, je regarde la plaque d'immatriculation de la voiture qui me suit. Je vois :



Quel est le numéro de cette voiture ?

7. Reproduis la figure de manière à ce que les droites d1 et d2 soient des axes de symétrie.

d1



d2