



CE2 La symétrie axiale en CE2

Trouver les axes de symétrie et compléter une figure par symétrie.

Prénom : _____ Date : ____ / ____ / ____

La symétrie axiale reproduit une figure « en miroir » de l'autre côté d'un axe. Chaque point a son symétrique à la même distance de l'axe. On peut compter les axes de symétrie d'une figure.

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| 1. Axes de symétrie d'un triangle équilatéral | = _____ | 5. Axes de symétrie d'un carré | = _____ |
| 2. Axes de symétrie d'un hexagone régulier | = _____ | 6. Axes de symétrie d'un triangle isocèle | = _____ |
| 3. Axes de symétrie d'un pentagone régulier | = _____ | 7. Axes de symétrie d'un losange | = _____ |
| 4. Axes de symétrie d'un octogone régulier | = _____ | 8. Axes de symétrie d'un rectangle | = _____ |

Corrigé

1. Axes de symétrie d'un triangle équilatéral = 3
2. Axes de symétrie d'un hexagone régulier = 6
3. Axes de symétrie d'un pentagone régulier = 5
4. Axes de symétrie d'un octogone régulier = 8
5. Axes de symétrie d'un carré = 4
6. Axes de symétrie d'un triangle isocèle = 1
7. Axes de symétrie d'un losange = 2
8. Axes de symétrie d'un rectangle = 2