

La symétrie axiale : évaluation

Laisse les traits de construction. Utilise règle, équerre et compas.

Ce qui est évalué	A	ECA	NA
Connaître la définition du symétrique d'un point			
Construire un symétrique sur papier uni			
Utiliser les propriétés de conservation			
Reconnaître les axes de symétrie d'une figure			

Barème sur 17 points.

1. Donne la définition du symétrique d'un point A par rapport à une droite (d).

3 pts
2. Quel est le symétrique d'un point situé sur l'axe ?

1 pt
3. Cite trois grandeurs conservées par la symétrie axiale.

3 pts
4. Comment construit-on le symétrique d'un point sur du papier uni ?

3 pts
5. Comment construit-on le symétrique d'un cercle ?

2 pts
6. Combien d'axes de symétrie ont un carré, un rectangle et un triangle équilatéral ?

3 pts
7. Pourquoi suffit-il de construire le symétrique des sommets d'un polygone ?

2 pts

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici