

● Axe de symétrie

Définition

Une droite d est un axe de symétrie d'une figure si, après pliage le long de cette droite, les deux moitiés de la figure se superposent.

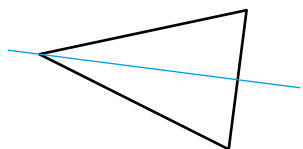
Exemple

Une figure peut...

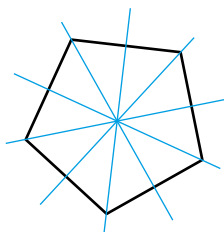
... avoir un axe de symétrie

... avoir plusieurs axes de symétrie

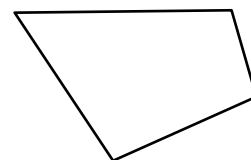
... ne pas avoir d'axe de symétrie



triangle isocèle



pentagone régulier



quadrilatère quelconque