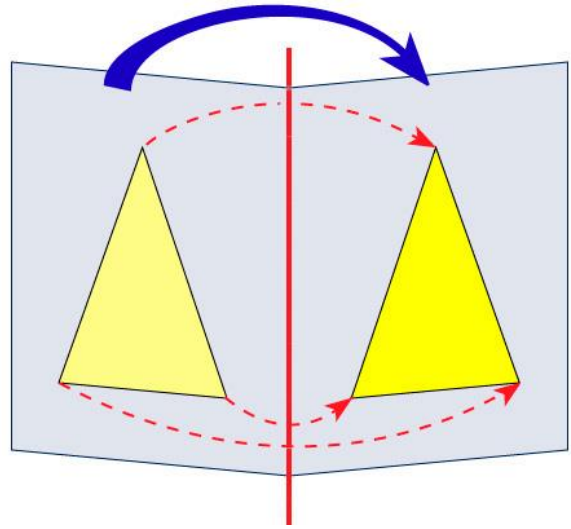
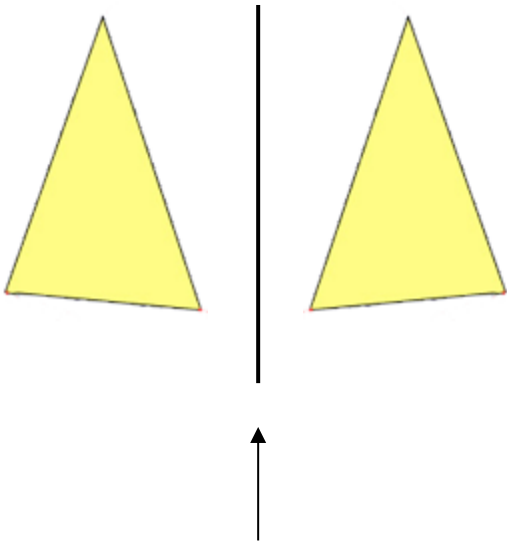


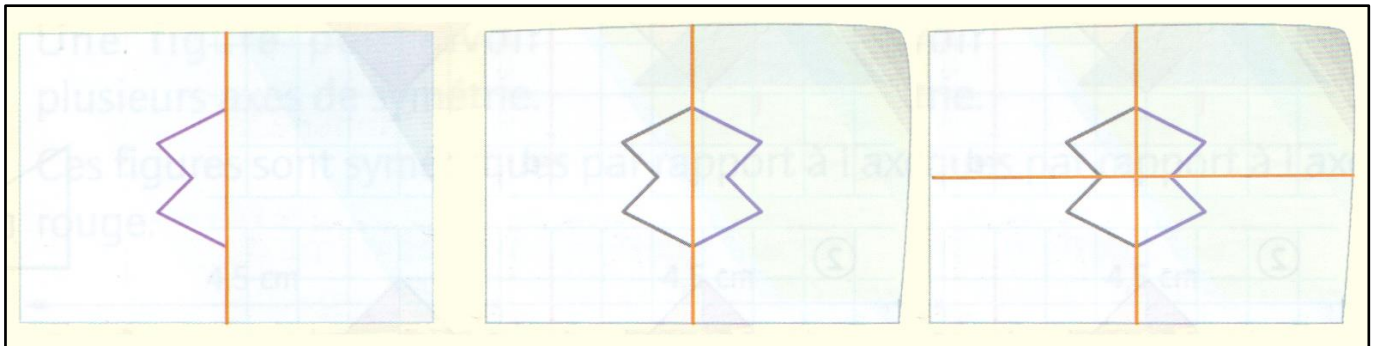
Géom - Symétrie axiale (1)

- ❖ Deux figures sont **symétriques** par rapport à une droite, si elles se **superposent** quand on les plie suivant cette droite.

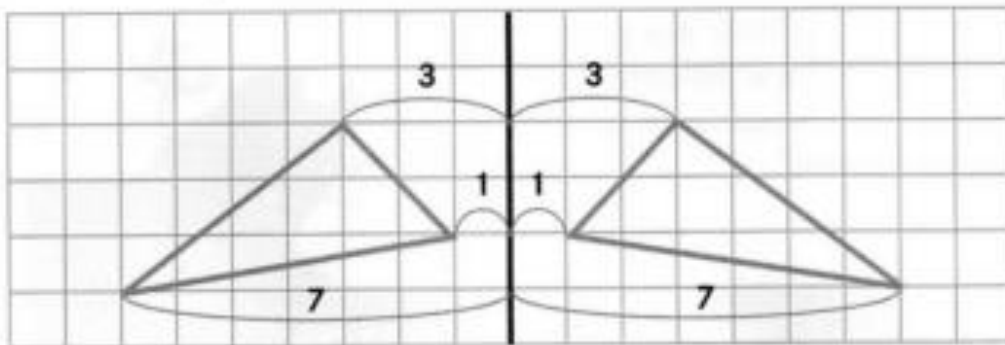


Cette droite s'appelle **l'axe de symétrie**.

- ❖ Une **figure** « seule » peut avoir **un ou plusieurs axes de symétrie**.



- ❖ Pour tracer le symétrique d'une figure sur quadrillage, il faut compter les carreaux à partir de l'axe.



Attention ! Pour utiliser cette technique, il faut que l'axe de symétrie soit sur une ligne du quadrillage.