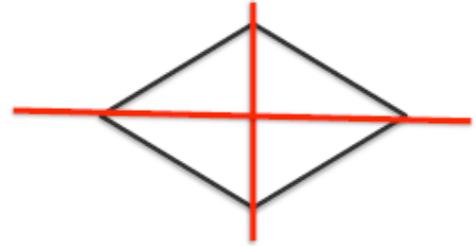
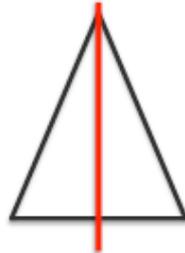
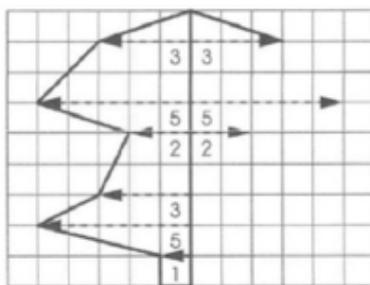


Un **axe de symétrie** partage une figure en deux parties que l'on peut superposer: Si on plie la figure le long de cet axe, les deux parties se superposent exactement.

*Il peut y avoir **un ou plusieurs** axes de symétrie.*

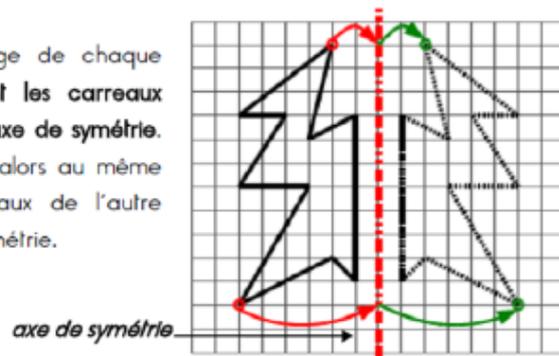


**Tracer le symétrique d'une figure par rapport à une droite**, c'est compléter la figure pour que la droite devienne l'axe de symétrie de l'ensemble.



axe de symétrie

On construit l'image de chaque point **en comptant les carreaux entre le point et l'axe de symétrie**. L'image se trouve alors au même nombre de carreaux de l'autre côté de l'axe de symétrie.



axe de symétrie