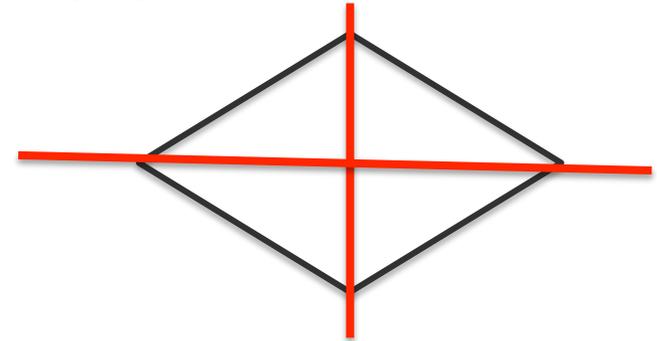
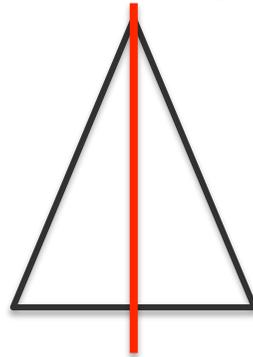


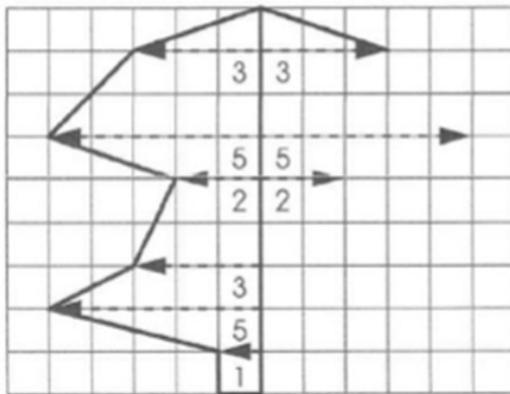
# La symétrie

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.*

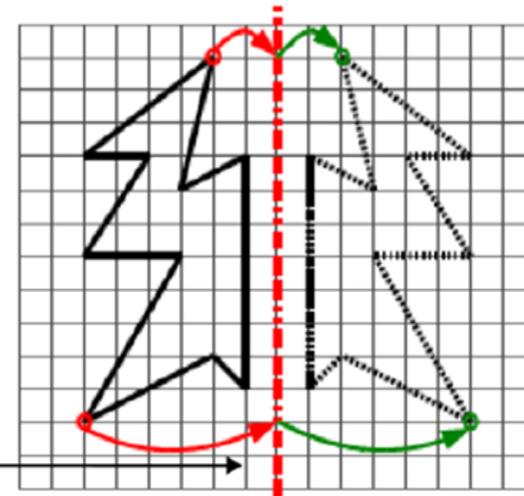


**Tracer le symétrique d'une figure par rapport à une droite, c'est compléter la figure pour que la droite devienne l'axe de symétrie de l'ensemble.**



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