

# Qu'est-ce que la symétrie axiale ?

Classe de CE1

## □ Qu'est-ce que c'est ?

Une figure a une **symétrie axiale** quand on peut la plier en deux parties exactement pareilles.

La ligne de pliage s'appelle l'**axe de symétrie**.

Quand on plie sur l'axe, les deux côtés se superposent parfaitement, comme par magie !

## □ Des exemples autour de toi

Tu peux trouver des symétries partout ! Regarde bien :

- ★ Le **papillon** : ses deux ailes sont identiques !
- ★ Le **cœur** : plie-le au milieu, les deux côtés se superposent.
- ★ Ton **visage** : regarde-toi dans un miroir, ton nez est au milieu !
- ★ Les **lettres A, H, M, O** : elles ont toutes un axe de symétrie !

## □ À RETENIR

« Si je plie sur l'axe,  
les deux parties se superposent. »

## □ Mini-glossaire

<b>Axe de symétrie</b>	C'est la ligne imaginaire sur laquelle on plie la figure. C'est comme une ligne de pliage !
<b>Figure symétrique</b>	C'est une figure qui a au moins un axe de symétrie. Si tu la plies, les deux côtés sont pareils !