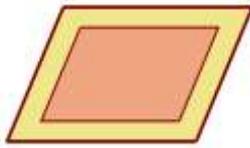
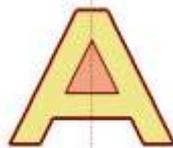


Axe de symétrie

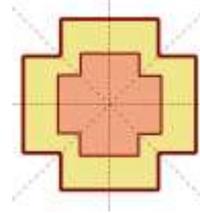
Lorsque le symétrique d'une figure par rapport à une droite est la figure elle-même, alors on dit que cette droite est un **axe de symétrie** de la figure.



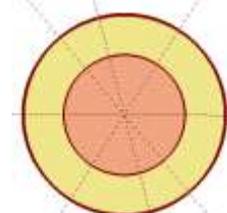
Aucun axe de symétrie



Un seul axe de symétrie



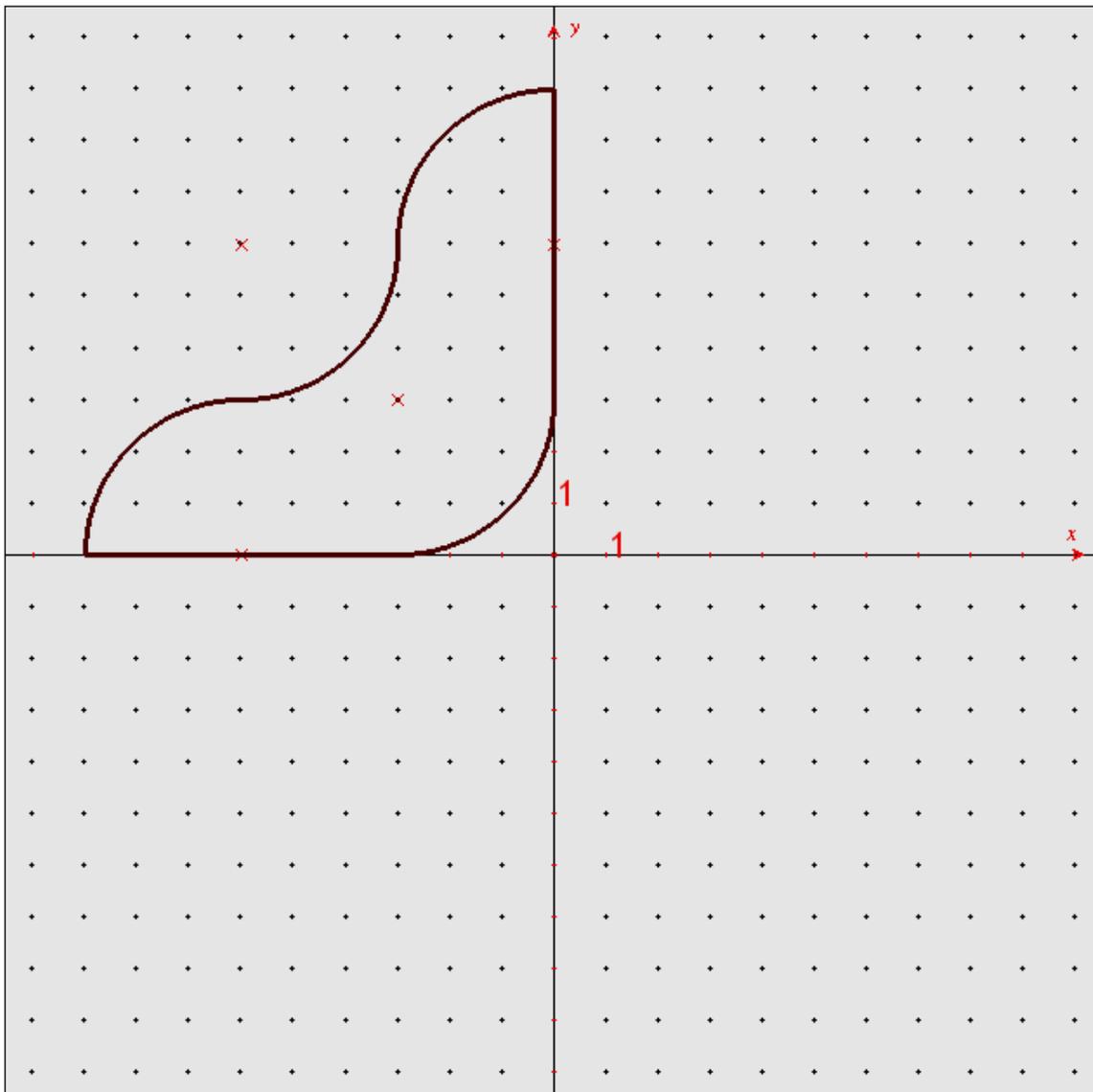
Quatre axes de symétrie



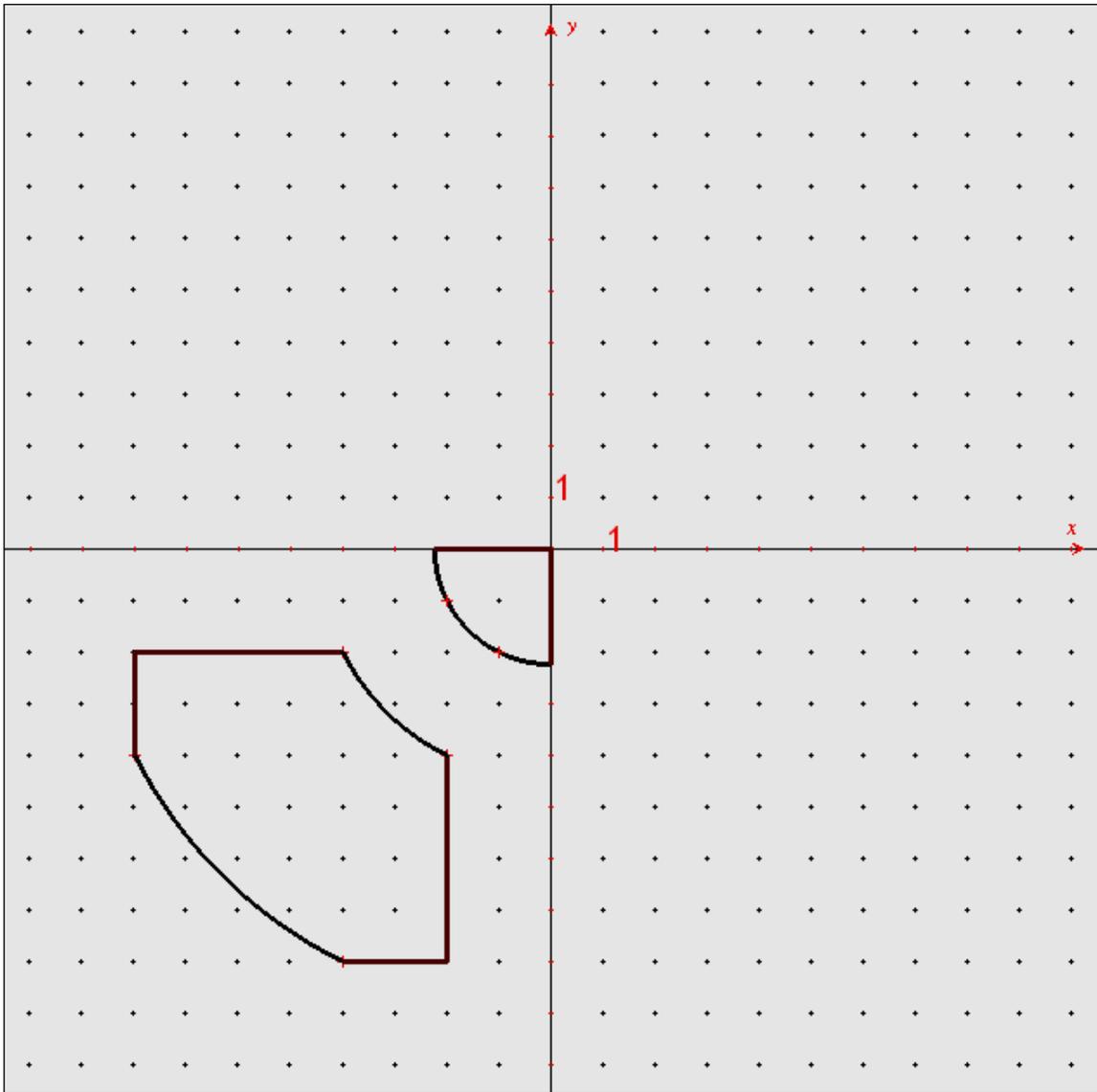
Une infinité d'axes de symétrie

Compléter une figure

Compléter la figure proposée ci-dessous afin que les deux droites perpendiculaires soient des axes de symétrie. La figure finale admet-elle d'autres axes de symétrie ? Si oui, dessinez-les.



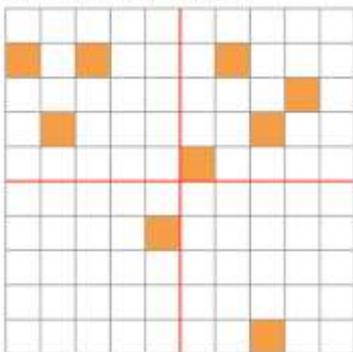
Compléter une autre figure – Même consigne...



Deux autres exercices d'application directe

21 Coloriage

Reproduis et colorie le minimum de cases pour que la figure obtenue soit symétrique par rapport aux deux axes rouges.



22 Château-fort

Reproduis la figure F_1 sur ton cahier puis construis le symétrique F_2 de cette figure par rapport à la droite verte puis le symétrique F_3 de la figure F_2 par rapport à la droite bleue.

