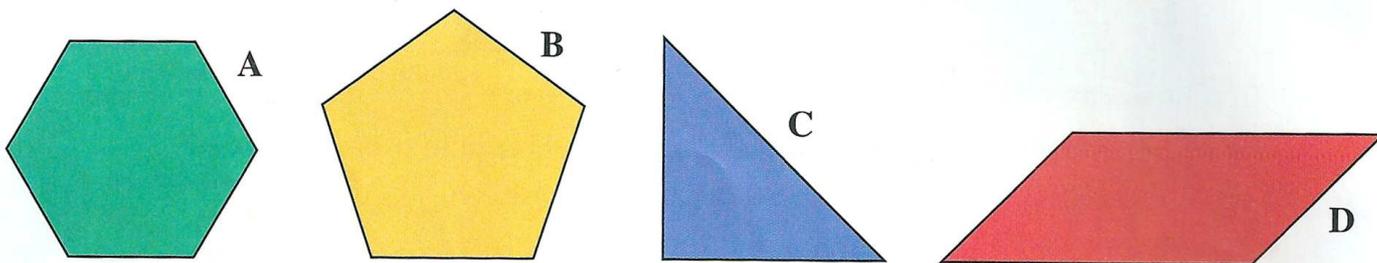
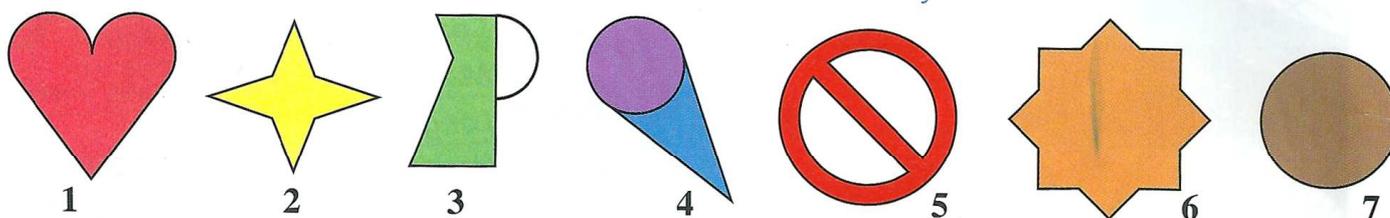


## Géométrie : la symétrie axiale.

1. Quel est le nombre d'axes de symétrie de chaque polygone ?

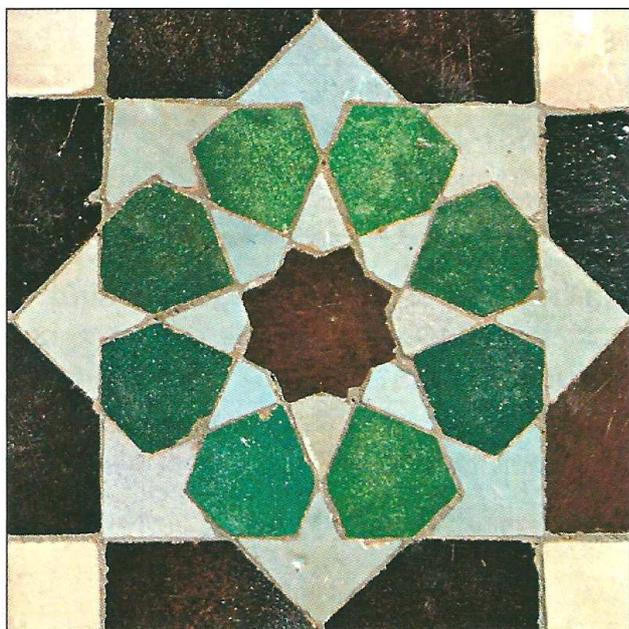


2. Observe ces figures.

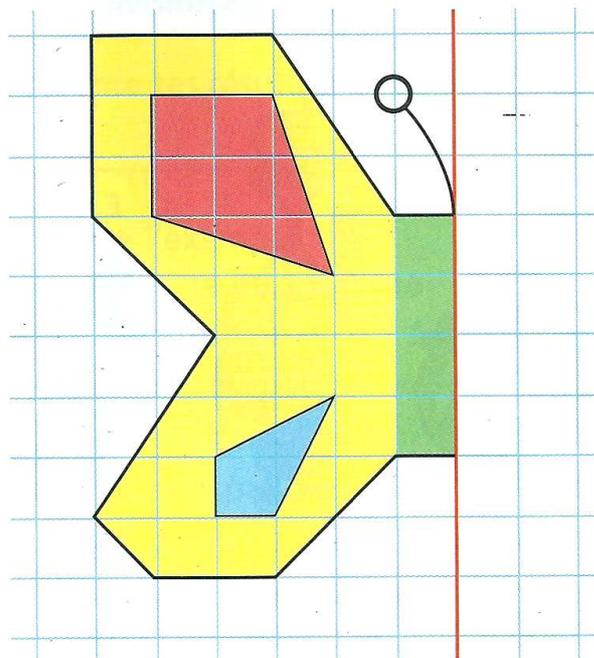


- Laquelle ne possède pas d'axes de symétrie?
- Lesquelles possèdent plusieurs axes de symétrie ?
- Laquelle possède le plus grand nombre d'axes de symétrie ?

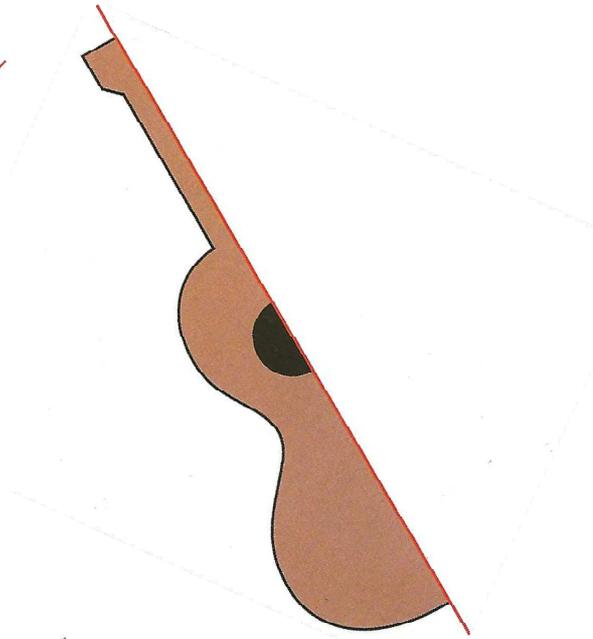
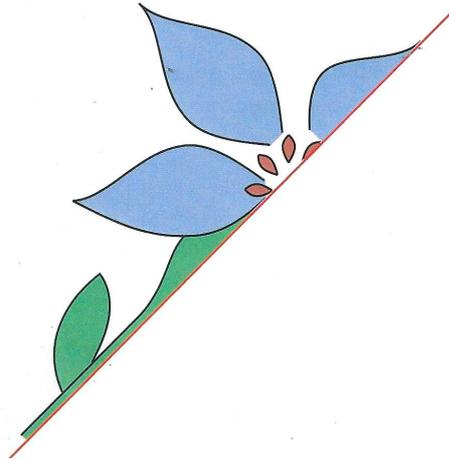
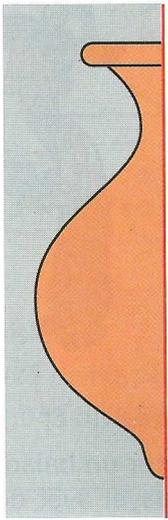
3. Combien d'axes de symétrie le motif de cette faïence arabe possède-t-il ?



4. Reproduis le dessin sur une feuille de papier quadrillé, puis complète le papillon par symétrie.



5. Complète l'amphore, la fleur de gentiane et la guitare par symétrie, à main levée.



6. La droite rouge est l'axe de symétrie de la tour du château.

Complète le dessin en te servant du quadrillage.

