

Compétence : Utiliser en situation le vocabulaire géométrique : axes de symétrie.
Calcul mental : Déterminer l'ordre de grandeur d'une somme, ex. 38 à 41 p. 149.

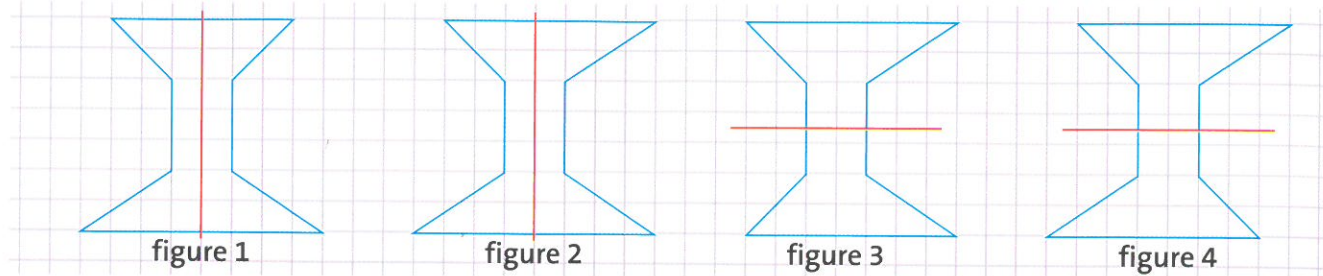
Cherchons ensemble



J'ai tracé les axes de symétrie de ces 4 figures.



Je crois que tu t'es trompée!

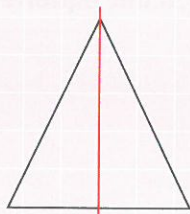


- Orianne s'est-elle trompée ? Si oui, sur quelle(s) figure(s) ?
- Pour le vérifier, décalque les figures et plie-les suivant l'axe de symétrie. Les deux moitiés sont-elles superposables ?

Je retiens

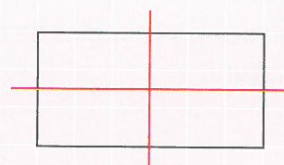
→ Un axe de symétrie est une ligne droite qui partage une figure en deux parties que l'on peut superposer par pliage.

Exemple :



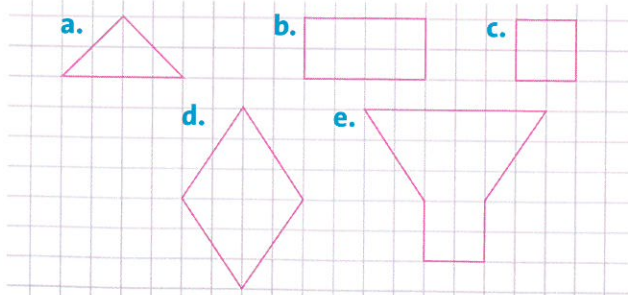
→ Une figure peut avoir plusieurs axes de symétrie.

Exemple :



J'applique

1 * Trace les figures suivantes sur ton cahier en respectant le quadrillage. Trace ensuite leur axe de symétrie en rouge.



2 * Parmi ces figures, indique celles qui ont au moins un axe de symétrie.

