

III. Axes de symétrie

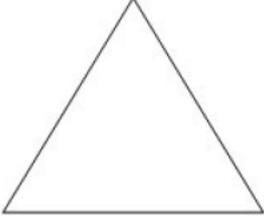
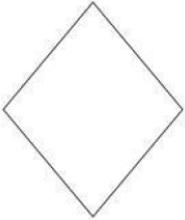
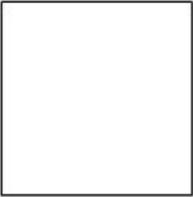
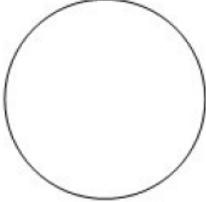
Définition :

Deux figures sont ..... par rapport à une droite, si en pliant suivant cette droite, les figures se ..... Cette droite est appelé axe de .....

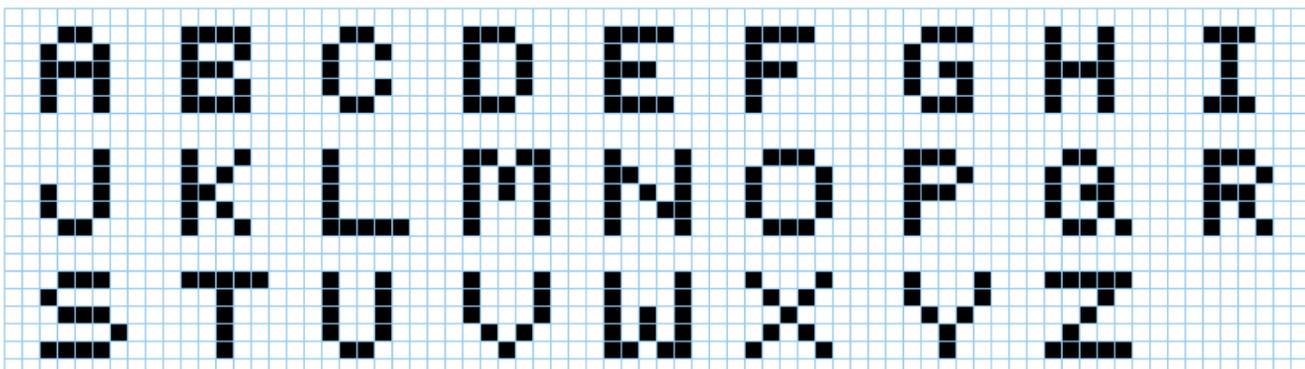
Activité 1 : Entoure les figures symétriques



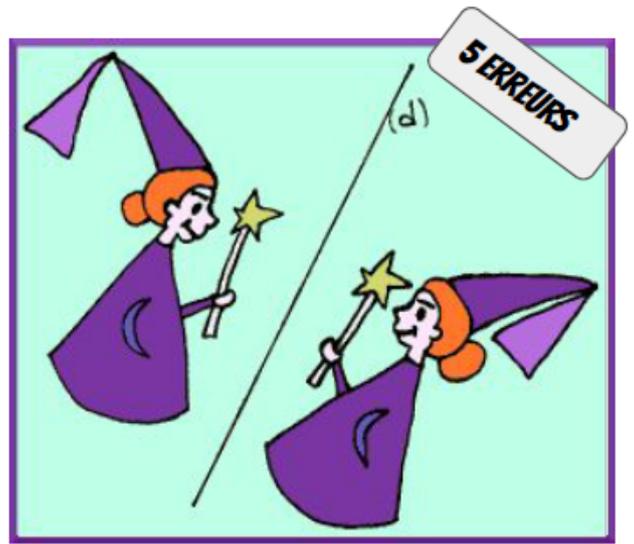
Figures usuelles :

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p><b>Triangle isocèle</b></p>  <p>Un triangle isocèle possède ..... axe de symétrie.</p> | <p><b>Triangle équilatéral</b></p>  <p>Un triangle équilatéral possède ..... axes de symétrie.</p> | <p><b>Rectangle</b></p>  <p>Un rectangle possède ..... axes de symétrie.</p>         |
| <p><b>Losange</b></p>  <p>Un losange possède ..... axes de symétrie.</p>                 | <p><b>Carré</b></p>  <p>Un carré possède ..... axes de symétrie.</p>                              | <p><b>Cercle</b></p>  <p>Un cercle possède une .....<br/>..... axes de symétrie</p> |

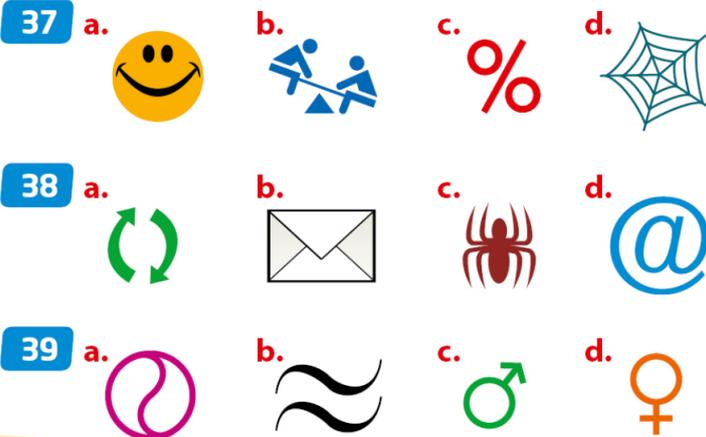
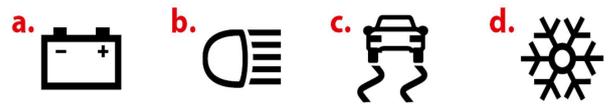
1 Pour chaque lettre de l'alphabet, trace l'axe (ou les axes) de symétrie si elle en a.



2 Indique le nombre d'axes de symétrie que possède chaque panneau de sécurité routière.



3 Dire si le symbole semble avoir un (ou plusieurs) axe(s) de symétrie.



7 ERREURS

