

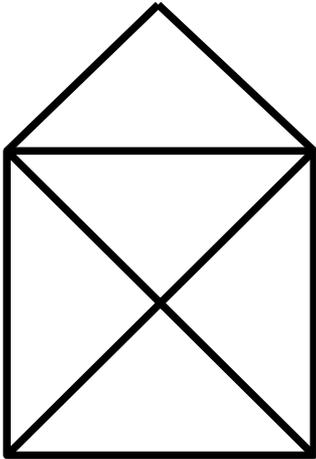
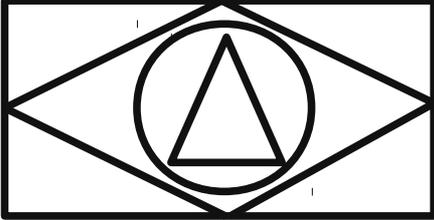
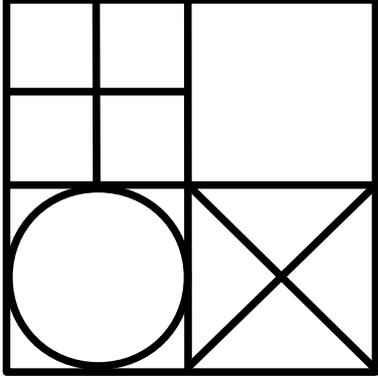
### Défi 3 : le portrait

L'enseignant dicte une figure géométrique aux élèves.

Consigne :

*Vous allez effectuer sur vos ardoises un « dessin », à main levée, à partir des informations que je vais vous dicter.*

Une fois le dessin réalisé, l'enseignant donne l'indice du jour : *vous venez de dessiner le mot mystère, il peut être complexe*

| Figure à dicter niveau 1   | Figure à dicter niveau 2  | Figure à dicter niveau 3  |
|--|---|---|
|    |    |   |
| <p>Dessine un carré ADCB.<br/>Relie les points A et C, et B et D.<br/>Place le point E au milieu de ADCB.<br/>Trace le carré AEDF.</p> | <p>Trace un rectangle ABCD.<br/>Place le point E milieu de AB.<br/>Place le point F milieu de BC.<br/>Place le point G milieu de CD.<br/>Place le point H milieu de DA.<br/>Relie E et F, F et G, G et H, H et E.<br/>Dessine un cercle à l'intérieur de EFGH.<br/>Dessine un triangle à l'intérieur du cercle.</p> | <p>Trace un carré ABCD.<br/>Place E milieu de AB.<br/>Place F milieu de BC.<br/>Place G milieu de CD.<br/>Place H milieu de DA.<br/>Relie E et G, F et H.<br/>Trace un cercle dans l'un des nouveaux carrés.<br/>Trace les diagonales dans le carré opposé au cercle.</p> |