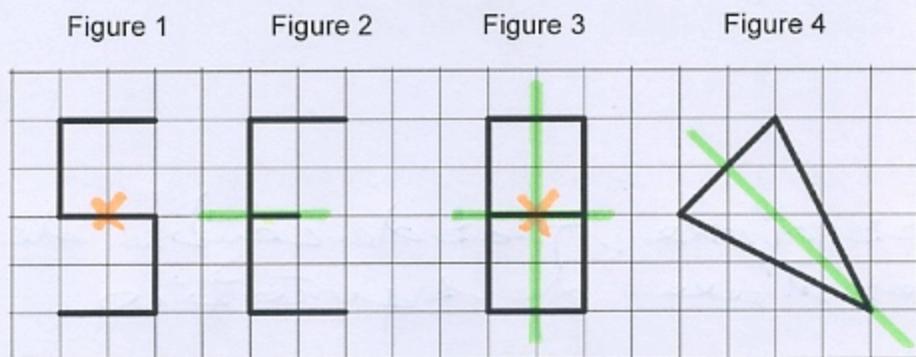


Applications du cours :

1) Pour chacune des 4 figures :

- tracer en vert les axes de symétrie possibles ;
- tracer en rouge les centres de symétrie possibles.



Quand ce n'est pas possible, l'écrire ci-dessous, en précisant bien pour quelle figure.

F1: pas d'axe de symétrie

F2: pas de centre de symétrie

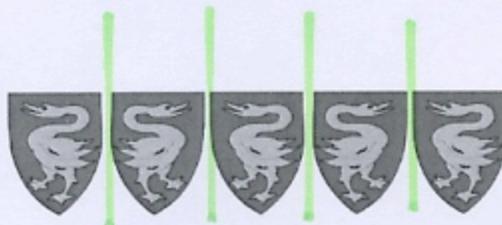
F4: pas de centre de symétrie

2) Pour le pavage, la frise et la rosace ci-dessous, faire de même que la question précédente.

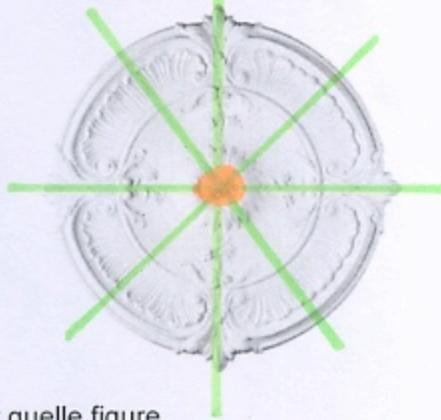
Pavage



Frise



Rosace



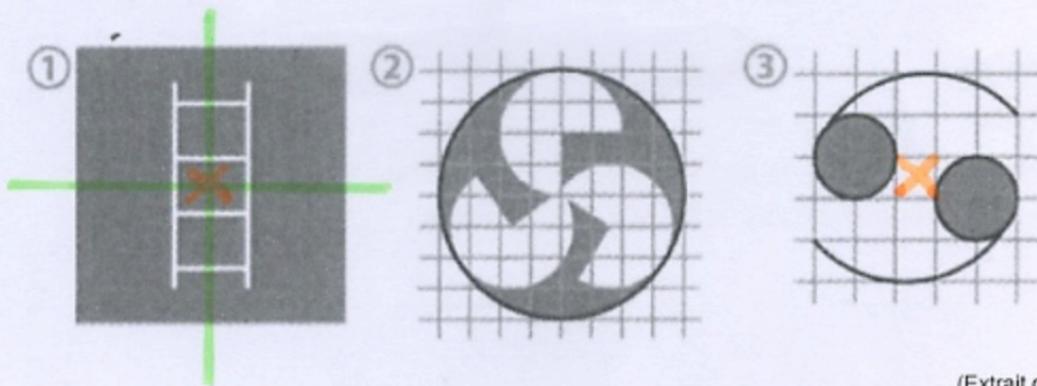
Quand ce n'est pas possible, l'écrire ci-dessous, en précisant bien pour quelle figure.

Pavage: pas d'axe de symétrie

Frise: pas de centre de symétrie

16

3) Pour les figures ci-dessous, faire de même que la question précédente.



(Extrait du livre Mission 5^{ème})

Quand ce n'est pas possible, l'écrire ci-dessous, en précisant bien pour quelle figure.

② pas d'axe, pas de centre de symétrie
 ③ pas d'axe de symétrie.

2

2 points pour la présentation, le soin, l'orthographe, etc.