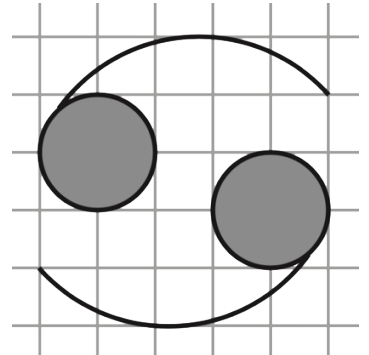
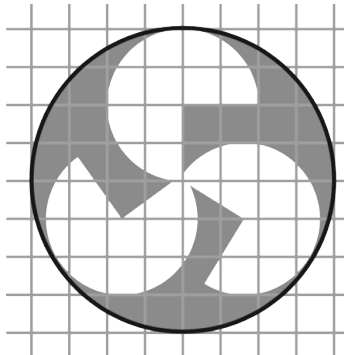


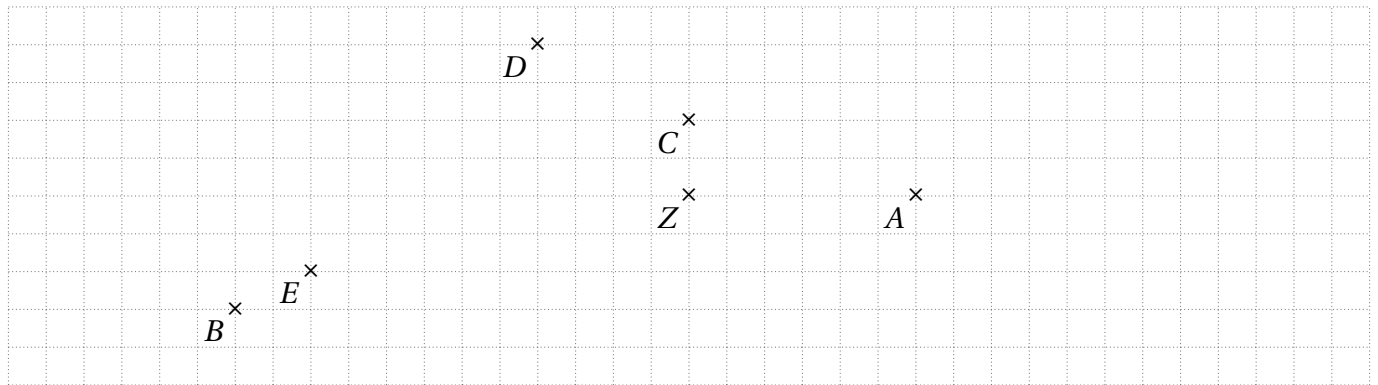
EXERCICE 1

Parmi les figures ci-dessous, entourer celles qui possèdent un centre de symétrie. L'indiquer sur la figure lorsque c'est le cas.



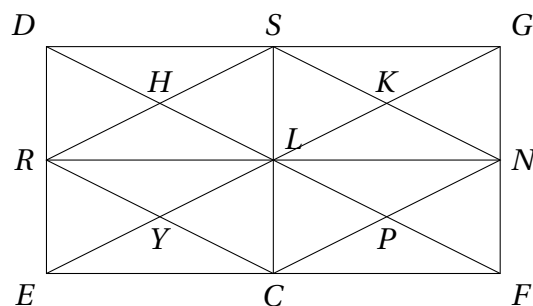
EXERCICE 2

Placer les points A' , B' , C' , D' et E' , les symétriques respectifs des points A , B , C , D et E par rapport à Z .



EXERCICE 3

Sur la figure ci-dessous, $DEFG$ est un rectangle de centre L . Les points R , C , N et S sont les milieux respectifs des côtés $[DE]$, $[EF]$, $[FG]$ et $[GD]$.



1. Hachurer en bleu le triangle DHS .
2. Hachurer en vert le symétrique du triangle DHS par rapport à H .
3. Hachurer en rouge le symétrique du triangle DHS par rapport à L .