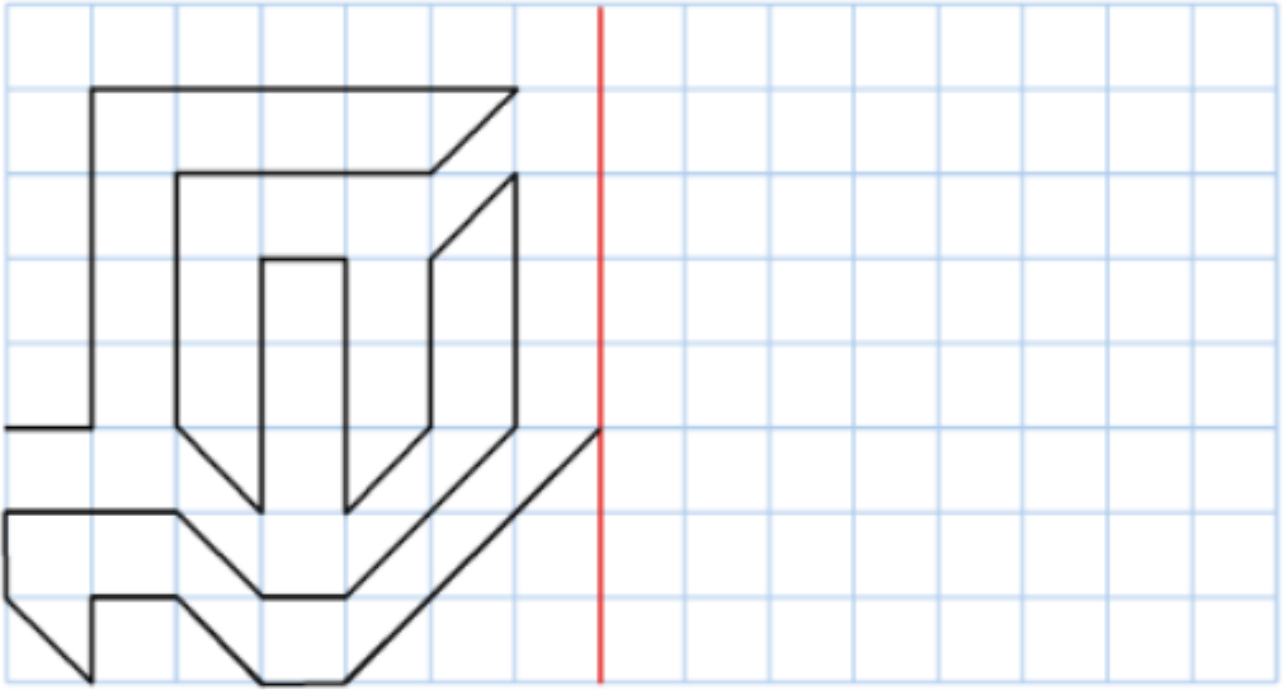


# Symétrie axiale (Exercices)

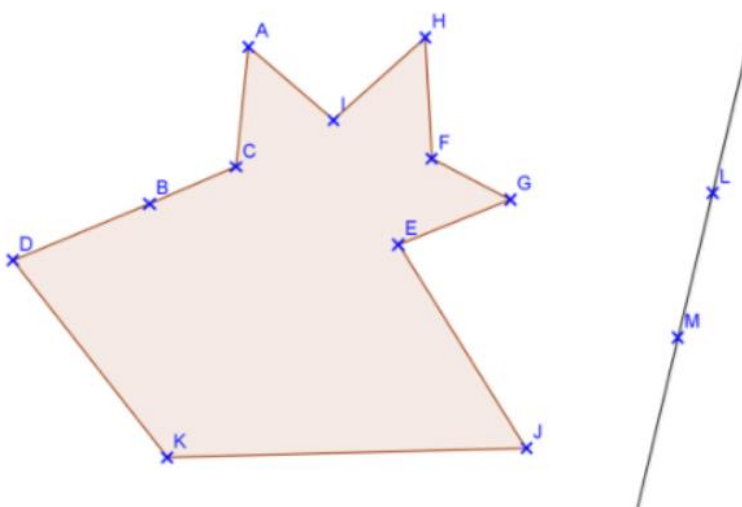
## Exercice 1

1/ Tracer le symétrique de la figure par rapport à l'axe rouge.



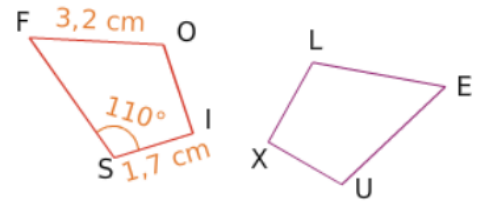
## Exercice 3

Construire la figure par rapport à  $(LM)$



### Exercice 3

Les deux figures ci-contre sont symétriques par rapport à une droite dont on ne connaît pas la position.



1/ Compléter le tableau suivant :

Point	F	O	I	S
Symétrique				

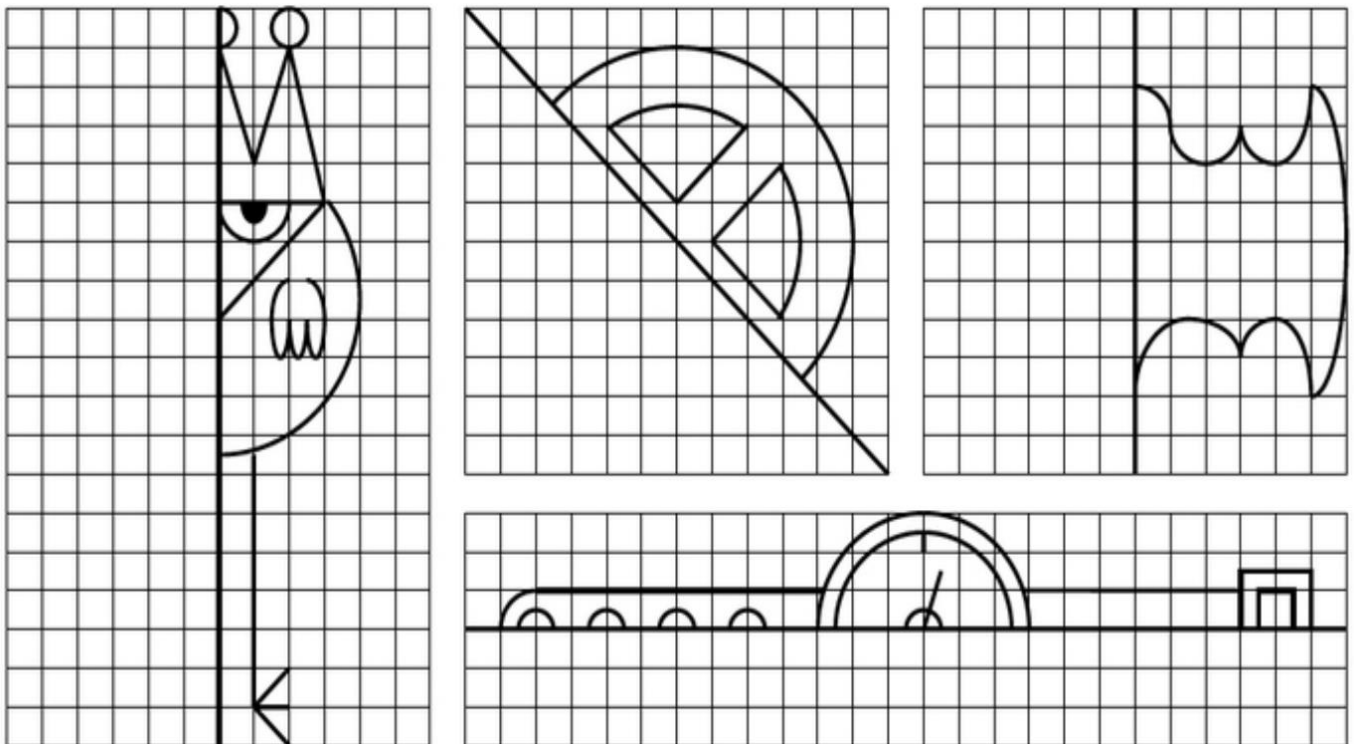
2/ Quelle est la longueur du segment [LE] ? .....

3/ Quelle autre longueur peut-on déterminer ?

4/ Quelle est la mesure de l'angle  $\widehat{XUE}$  ?

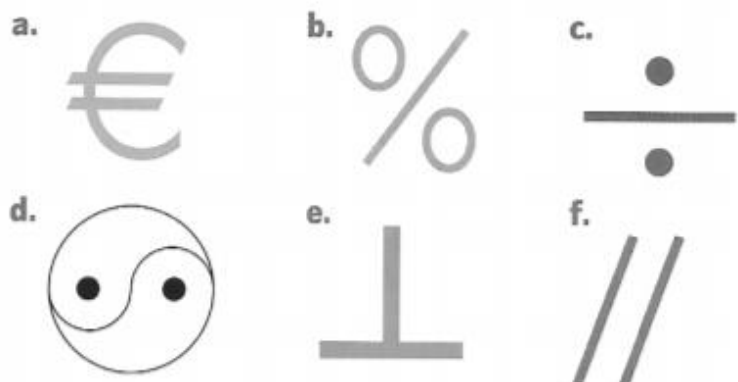
### Exercice 3

Compléter ces figures par symétrie



### Exercice 4

Tracer les axes de symétrie des figures suivantes (si elles en possèdent)



## Exercice 5

(d)

