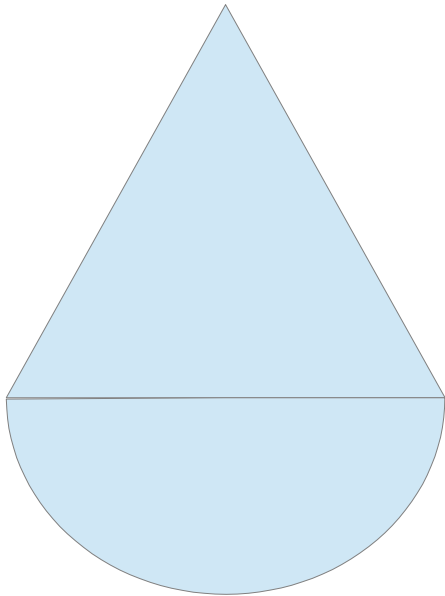


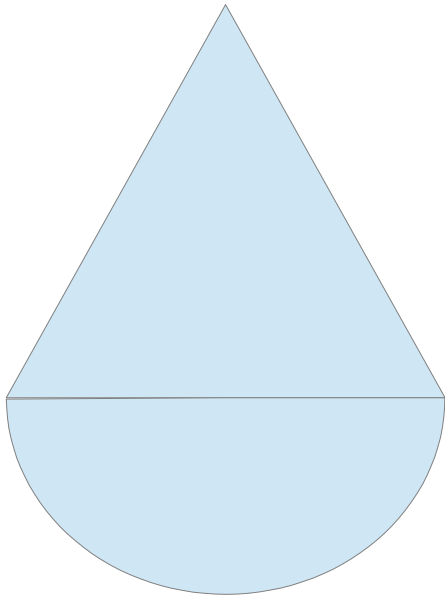
Dessinez le symétrique par rapport  
au point O



×

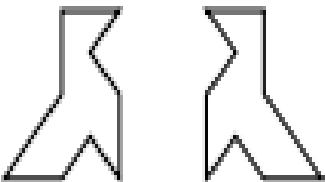
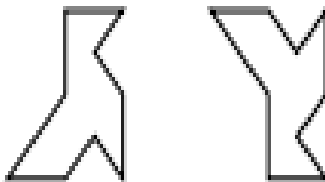
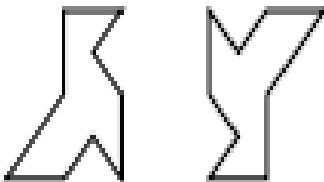
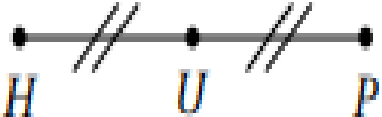


O

Dessinez le symétrique par rapport  
à la droite (d)



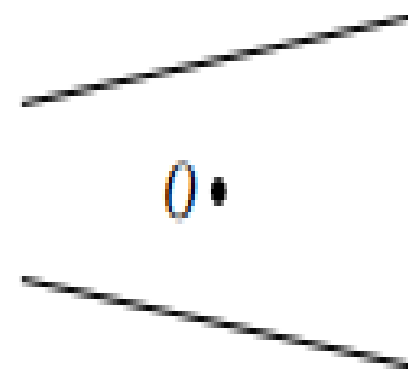
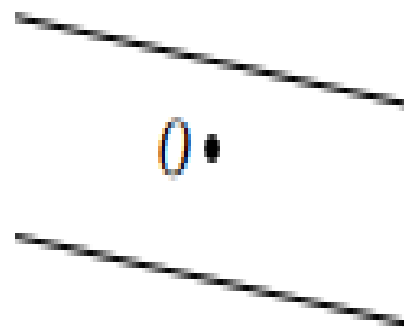
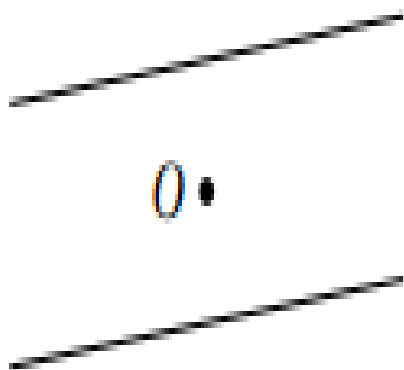
(d)

# Entoure le ou les bonnes réponses

|   |  |  |   |   |
|---|--|--|---|---|
| 1 | Quelles sont les deux figures symétriques par rapport à un point ? |  |  |  |
| 2 | $H$ est le symétrique de $U$ par rapport à $P$ :                   |  |  |  |
| 3 | Si $Q$ est le symétrique de $S$ par rapport à $F$ alors ...        | $F$ est le milieu du segment $[SQ]$ .  | $S$ est le milieu du segment $[FQ]$ .   | $Q$ est le milieu du segment $[FS]$ .   |

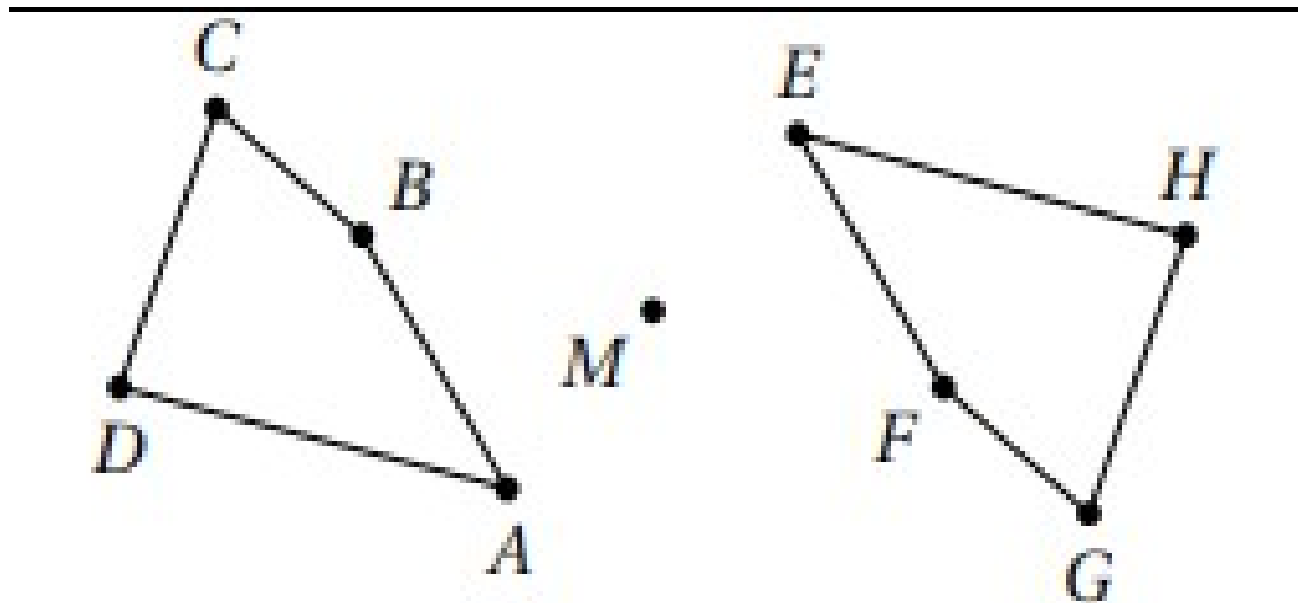
# Quelle est la bonne réponse ?

Les deux droites sont symétriques par rapport au point  $O$ ...



REDIGEZ : Que vaut la longueur FG ?  
( avec un D-O-C )

Les points E,F,G et H sont respectivement symétriques aux points A,B,C et D par rapport au point O.



# Si tu as fini : ex 17

| DONNEES<br>Je sais que | OUTILS<br>Or | CONCLUSION/CONSEQUENCES<br>Donc |
|------------------------|--------------|---------------------------------|
|                        |              |                                 |
|                        |              |                                 |
|                        |              |                                 |