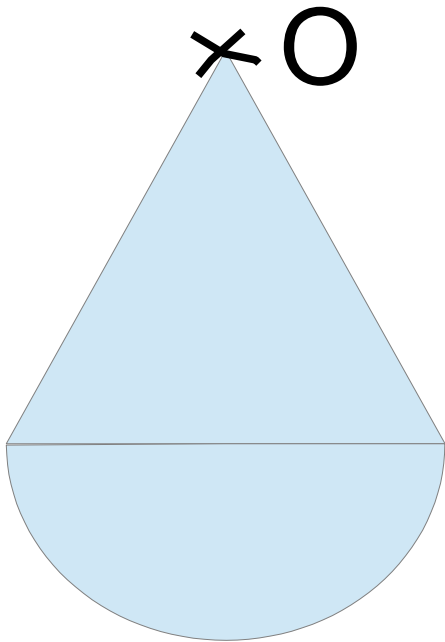
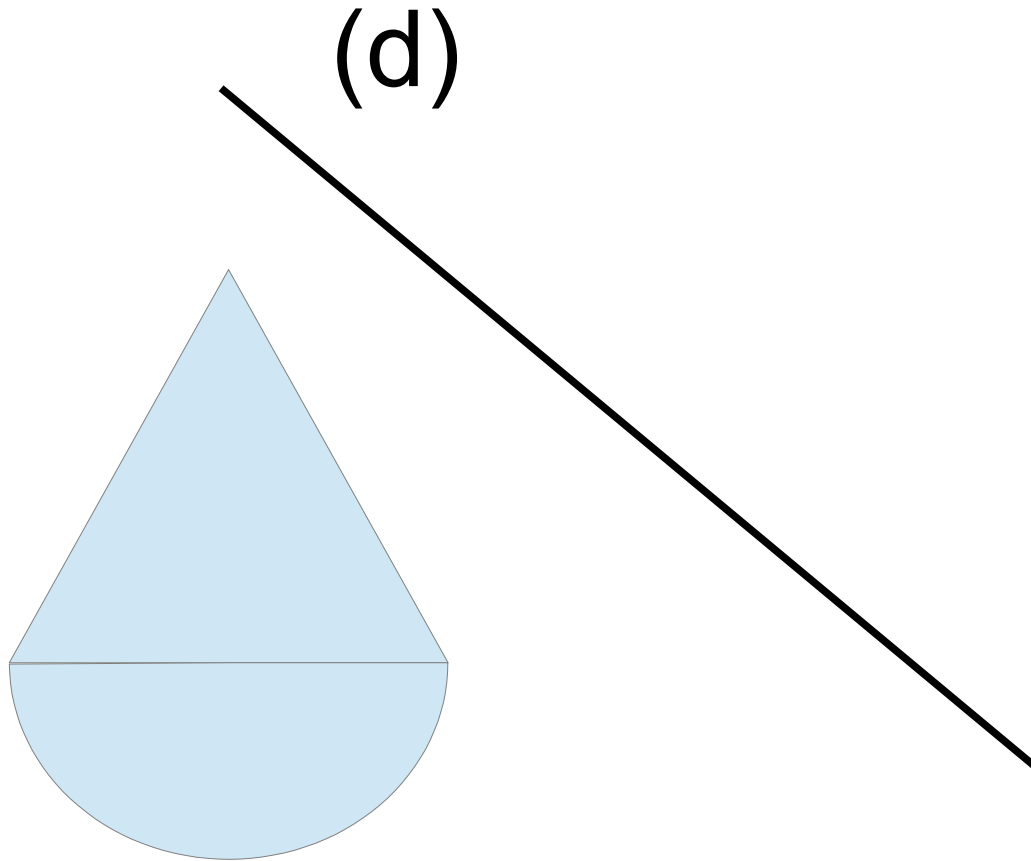


Dessinez le symétrique par rapport
au point O



Dessinez le symétrique par rapport
à la droite (d)



Construis et complète la phrase

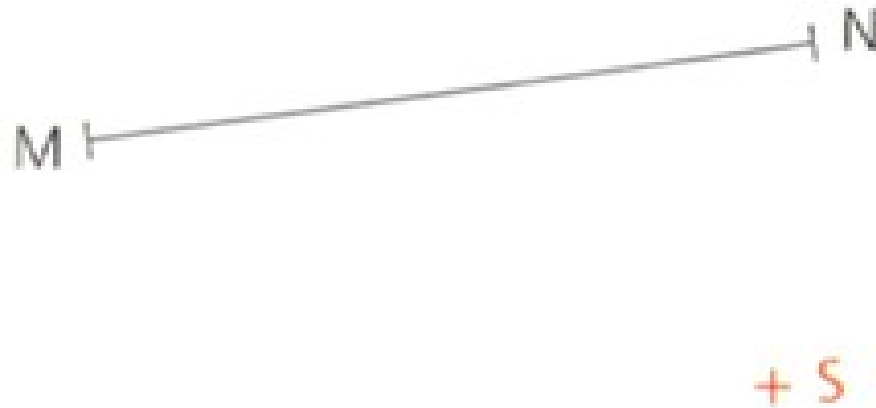
A est le symétrique de D par rapport à l

donc

figure :

Ex 21 à finir à la maison

Le point S est centre de symétrie d'un quadrilatère $MNPQ$ en partie effacé.



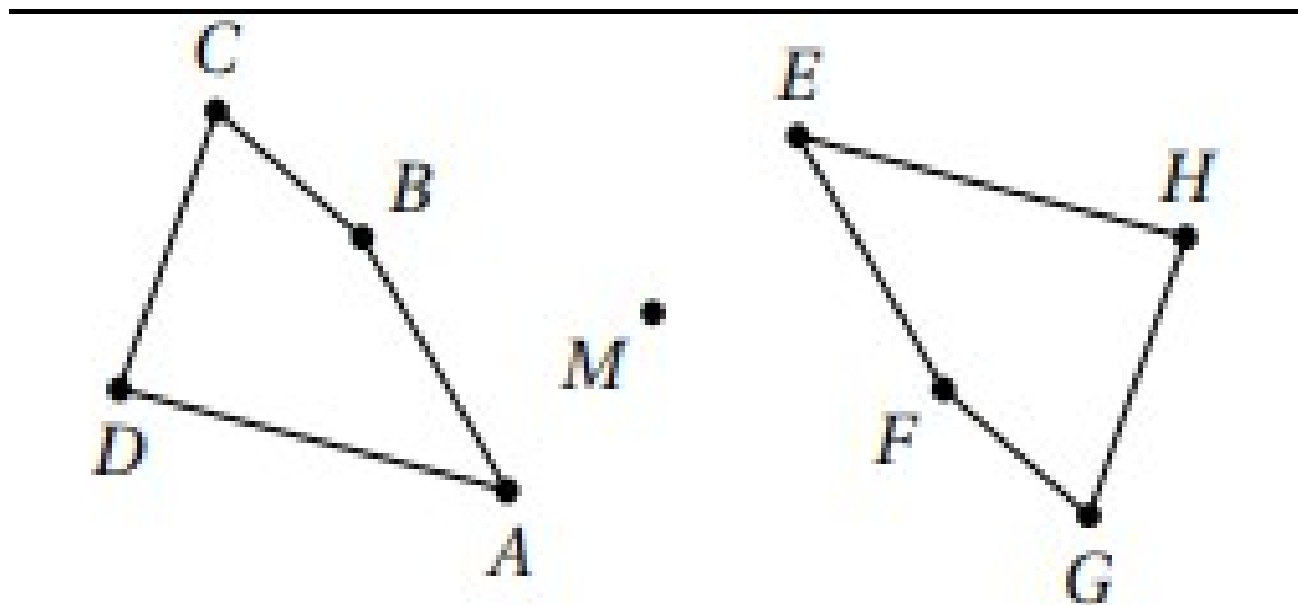
Faire cette figure et la compléter.

Rédiger un programme de construction.

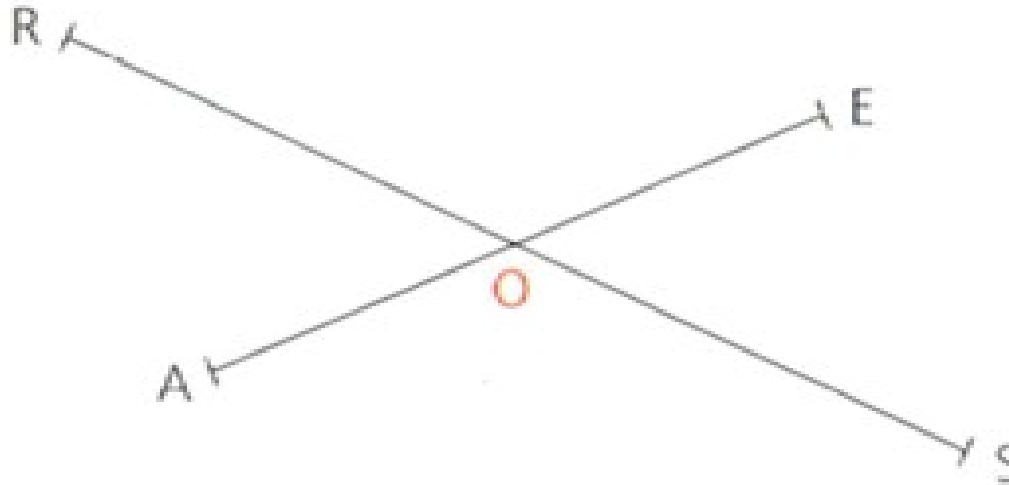
Trace le point Q tel que S est le milieu du segment $[QP]$

Que peux-tu dire de la droite (AB) ?
(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.



Ex 23



Ces deux segments $[RS]$ et $[AE]$ ont le même milieu O
 Que peut-on dire des droites (AR) et (ES) ? de
 longueurs AR et ES ? Expliquer.

D	O	C
$[RS]$ et $[AE]$		R et A sont E et S sont
(AR) et (ES) sont		(AR) et (ES) sont
Les segments $[AR]$ et		Les longueurs AR et