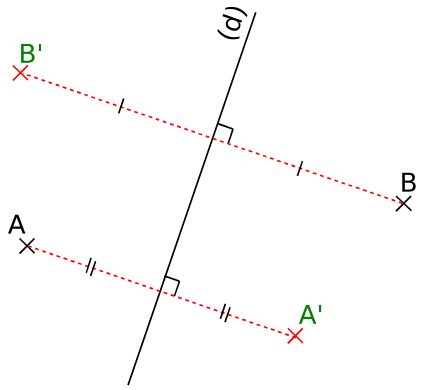
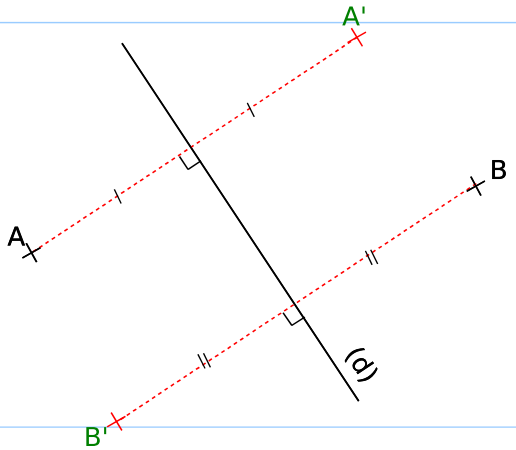
1 Dans chaque cas, construis les points A' et B' symétriques respectifs des points A et B par rapport à la droite (d) en utilisant tes instruments de géométrie.

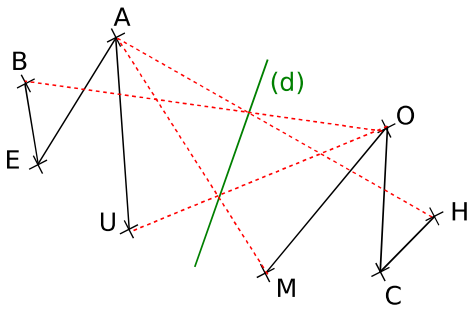
a.



b.



2 Les figures BEAU et MOCH sont symétriques par rapport à une droite (d) qui a été effacée.



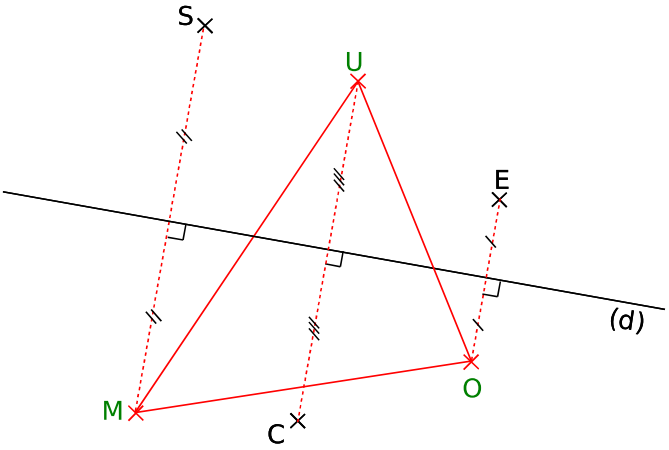
a. Inscris dans le tableau le symétrique de chacun des points B, E, A et U par rapport à la droite (d).

Point	B	E	A	U
Symétrique par rapport à (d)	H	C	O	M

b. En utilisant ta règle, construis cette droite (d).

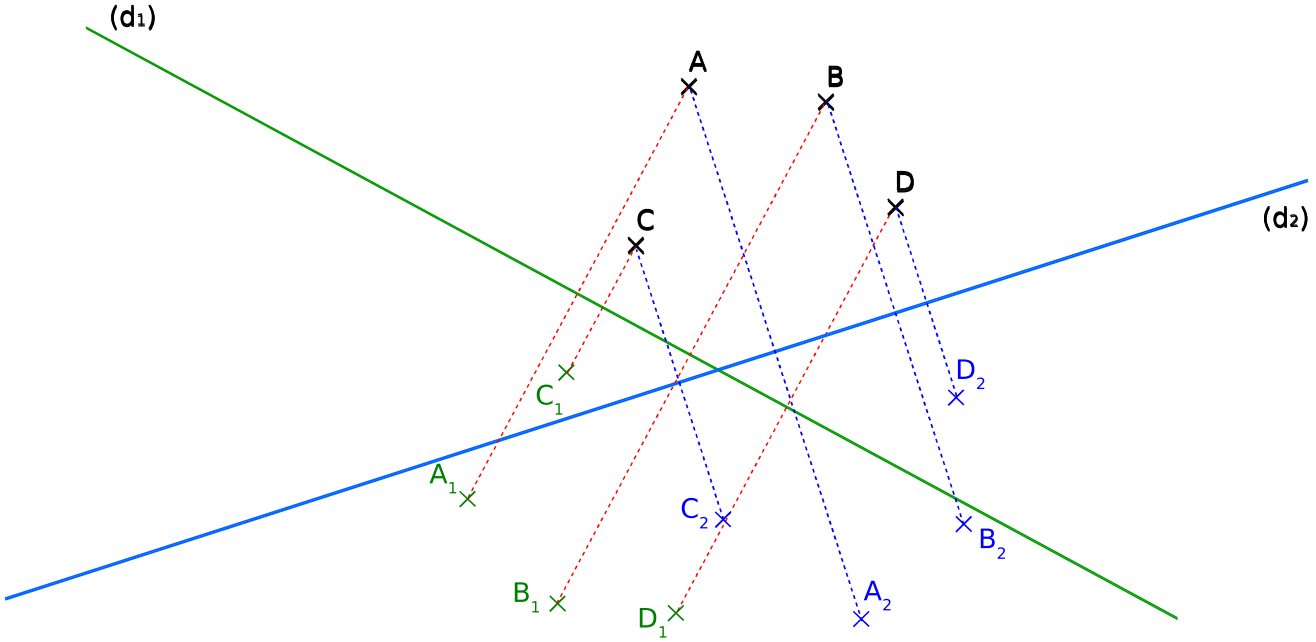
3 *Symétrique d'un triangle*

a. Construis les points M, O et U symétriques respectifs des points S, E et C par rapport à (d).



b. Quel est le symétrique du triangle SEC ? MOU
Trace-le.

4 En utilisant tes instruments de géométrie, construis :

a. les points A_1, B_1, C_1 et D_1 symétriques respectifs des points A, B, C et D par rapport à la droite (d_1) ;

b. les points A_2, B_2, C_2 et D_2 symétriques respectifs des points A, B, C et D par rapport à la droite (d_2).