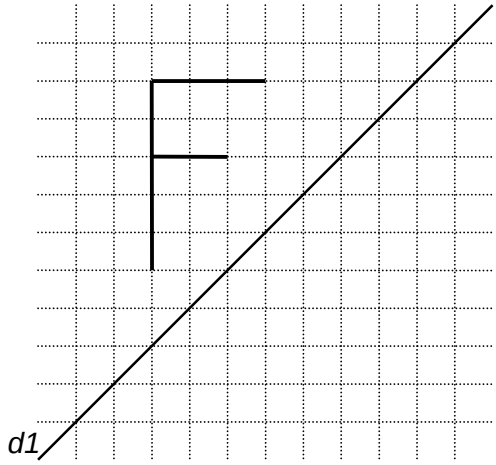
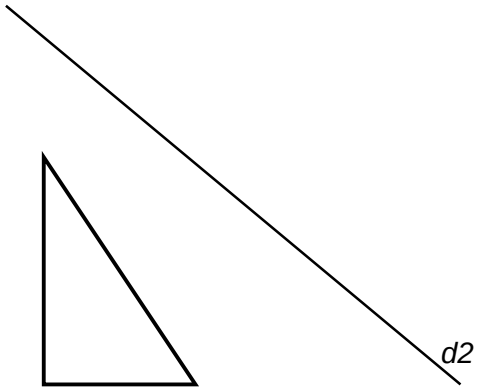
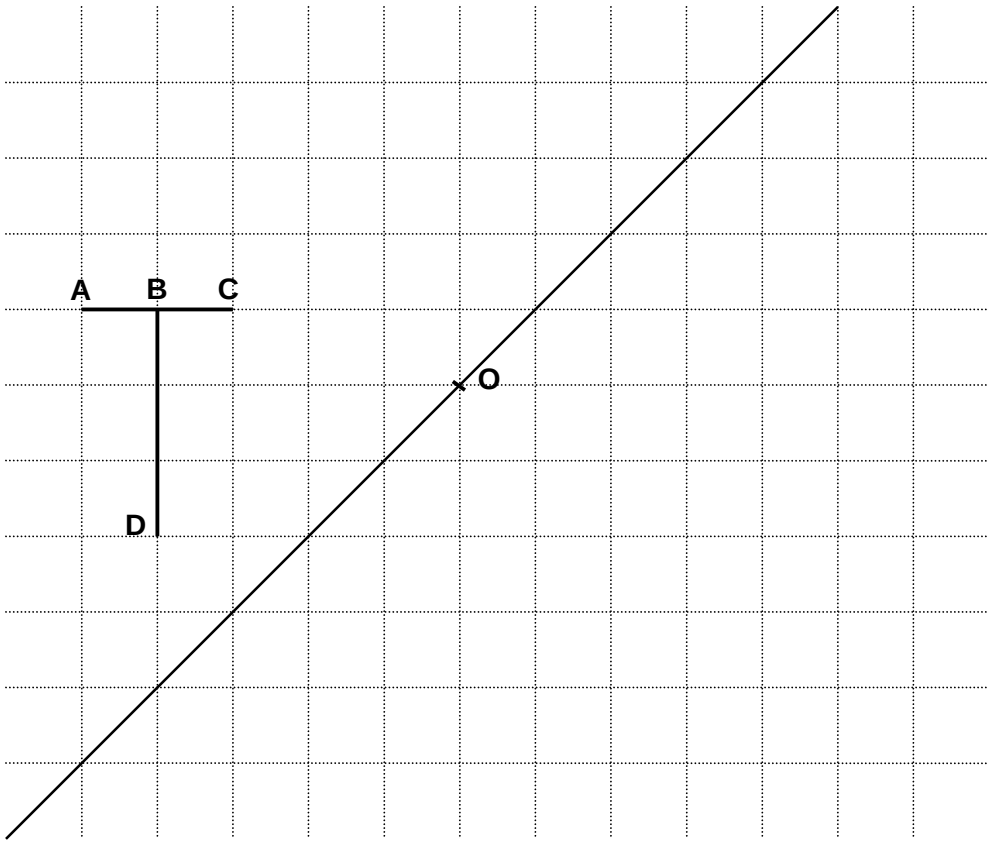
SYMETRIE AXIALE

RAPPEL : **"Deux points A et B sont symétriques par rapport à la droite d"** signifie **"d est la médiatrice du segment [AB]".**

Exemple : Trace le symétrique de la lettre F par rapport à d1, et le symétrique du triangle par rapport à d2





Activité : En se servant du quadrillage
- Tracer la droite d' perpendiculaire à d au point O
- Tracer le symétrique de la lettre T par rapport à d, on l'appelle EFGH (garder l'ordre des points)
- Tracer le symétrique de EFGH par rapport à d', on l'appelle MNRP (garder l'ordre des points)
- Tracer les segments [AM] ; [BN] ; [CR] ; [DP]. Que représente O pour chaque segment ?
……..
- Comment pourrait-on passer directement de ABCD à MNPR ? ……
……..