

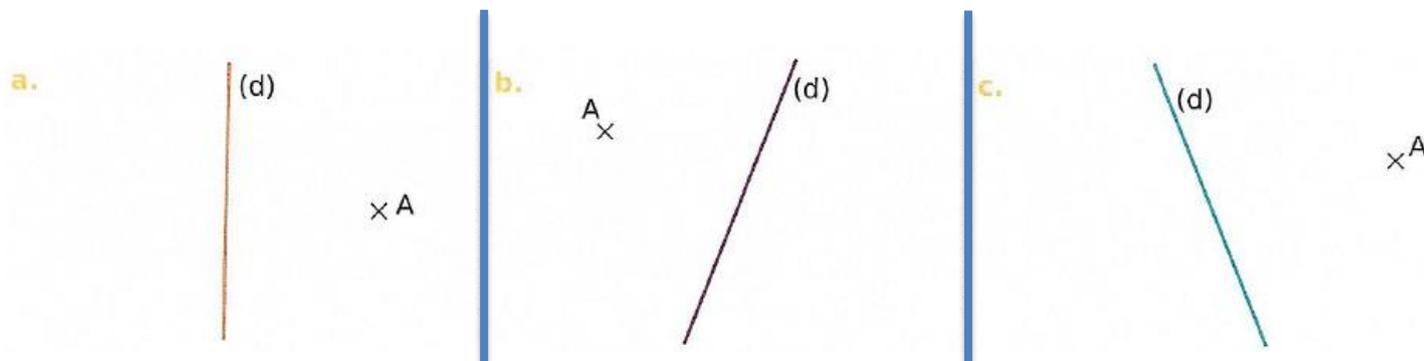
CHAPITRE 11

La symétrie axiale

EXERCICE

Construction du symétrique d'un point

1. Dans chaque cas, trace le point A' symétrique du point A par rapport à la droite (d) en utilisant tes instruments de géométrie (équerre, règle graduée ou compas).



2. En utilisant ton équerre, ta règle graduée ou ton compas, effectue les constructions demandées. **Attention ! Lis bien les consignes.**

- le point A' symétrique du point A par rapport à la droite (d_1) ;
- le point B' symétrique du point B par rapport à la droite (d_2) ;
- le point C' image du point C par la symétrie d'axe (d_3) ;
- le point D' image du point D par la symétrie d'axe (d_4) ;
- le point E' tel que E et E' soient symétriques par rapport à la droite (d_3) ;
- le point F' tel que F et F' soient symétriques par rapport à la droite (d_4) .

