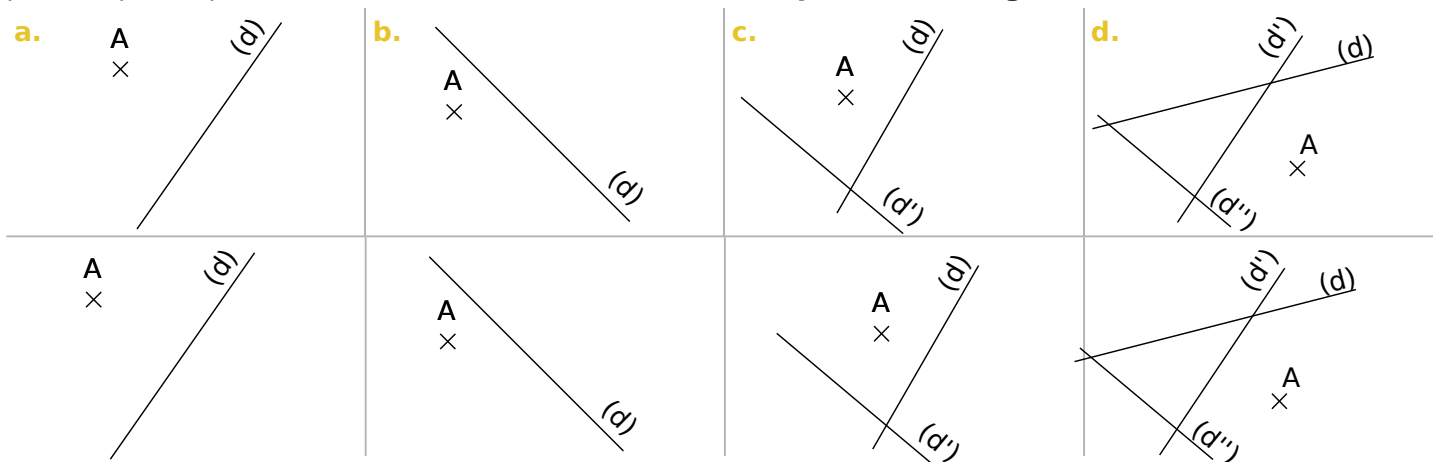
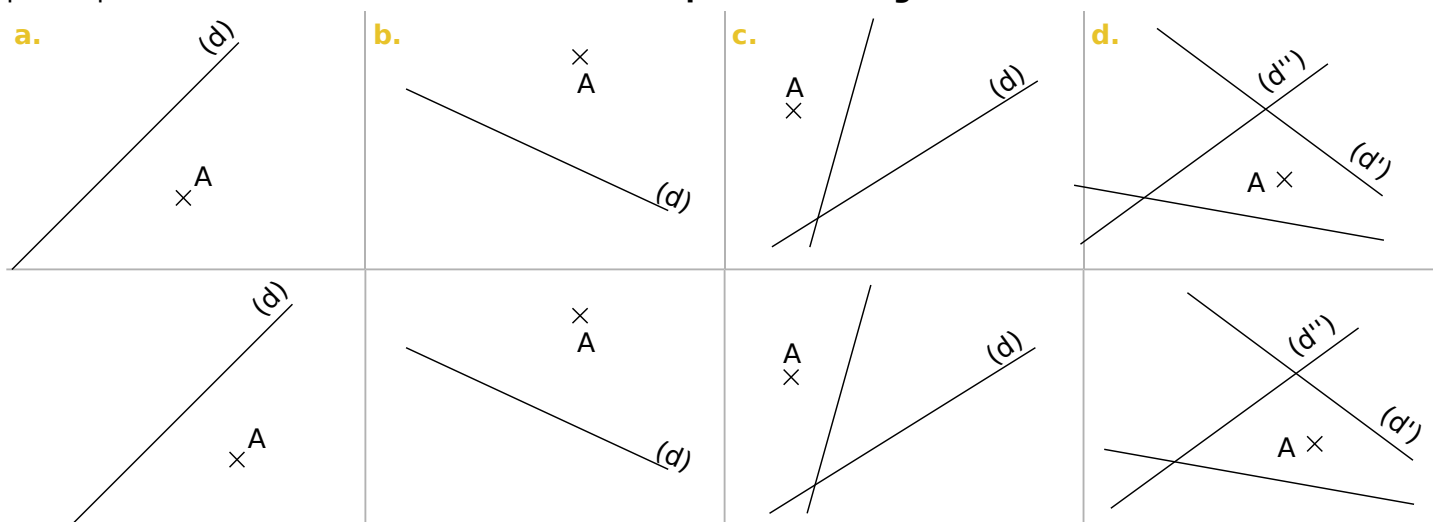


1 Dans chaque cas, trace d'abord, **à main levée**, la droite perpendiculaire à la droite (d) passant par le point A, puis reprends la construction en dessous **avec l'équerre et la règle**.



2 Dans chaque cas, trace d'abord, **à main levée**, la droite parallèle à la droite (d) passant par le point A, puis reprends la construction en dessous **avec l'équerre et la règle**.



3 Parallèles et perpendiculaires

a. Construis ci-dessous cinq droites (d_1) , (d_2) , (d_3) , (d_4) et (d_5) telles que :

- $(d_1) \perp (d_2)$
- $(d_2) \parallel (d_3)$
- $(d_3) \perp (d_4)$
- $(d_4) \parallel (d_5)$

b. Complète avec le symbole \perp ou \parallel .

- $(d_1) \dots\dots (d_5)$
- $(d_2) \dots\dots (d_4)$
- $(d_3) \dots\dots (d_5)$

c. En t'aidant de la figure, cite trois autres paires de droites perpendiculaires ou parallèles.