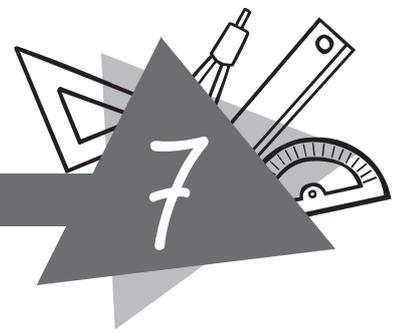
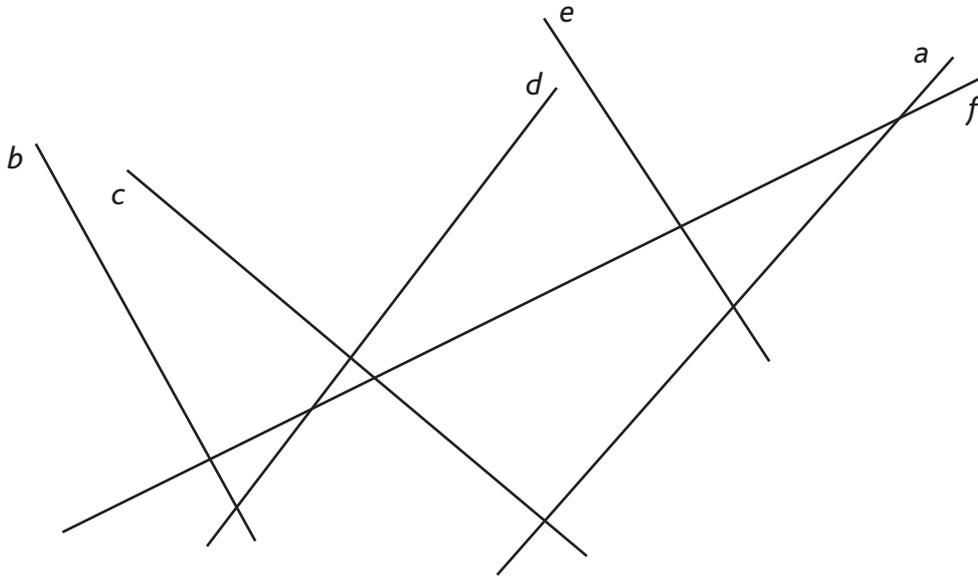


# Repérage dans le plan



## NOTIONS : Les droites perpendiculaires (1)

7 À l'aide de ton équerre, trace tous les angles droits ( $\square$ ) que forment ces droites. Complète alors les phrases.



La droite ..... est perpendiculaire à la droite .....

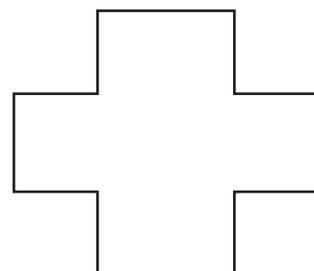
La droite ..... est perpendiculaire à la droite .....

La droite ..... est perpendiculaire à la droite .....

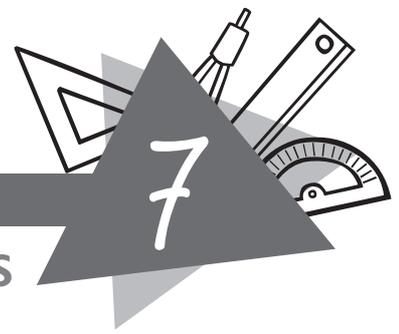
2 Que sont deux droites perpendiculaires ? (Coche la bonne case.)

- Deux droites qui se croisent en formant un angle droit.
- Deux droites qui se croisent plusieurs fois.

3 Entoure tous les angles droits de ces deux figures.



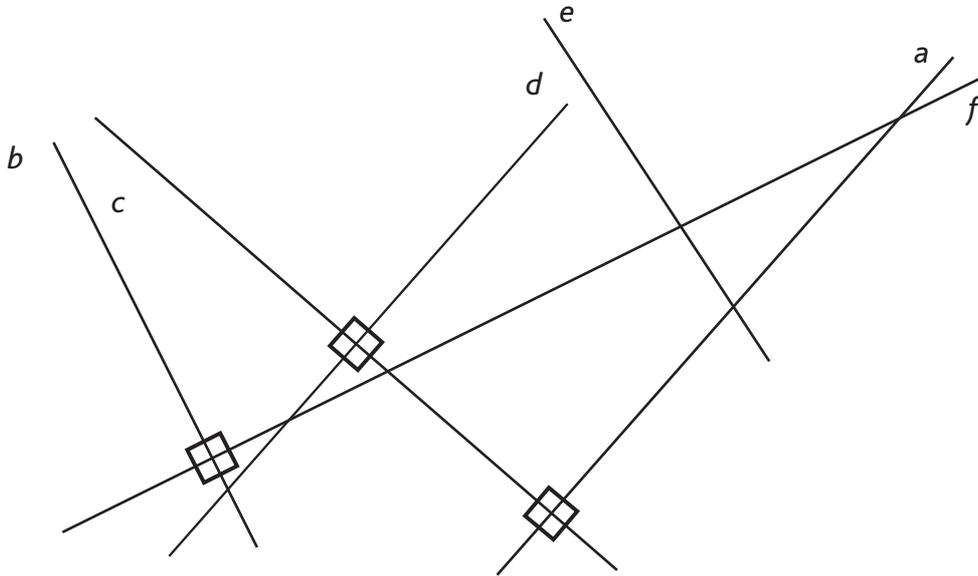
# Repérage dans le plan



## NOTIONS : Les droites perpendiculaires (1)

### CORRIGÉS

- 7 À l'aide de ton équerre, trace tous les angles droits ( $\square$ ) que forment ces droites. Complète alors les phrases.



La droite *a* est perpendiculaire à la droite *c*.

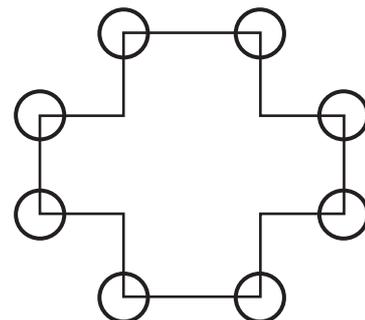
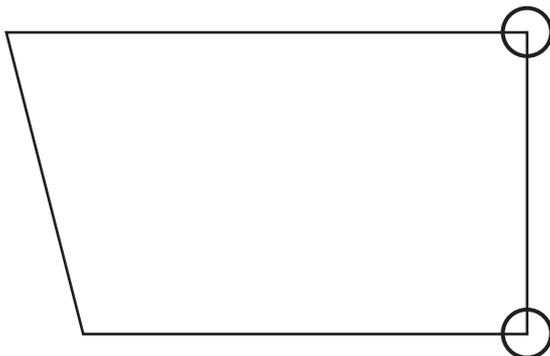
La droite *b* est perpendiculaire à la droite *f*.

La droite *c* est perpendiculaire à la droite *d*.

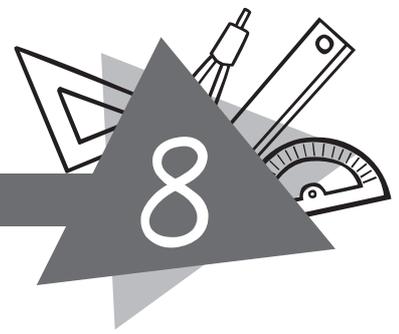
- 2 Que sont deux droites perpendiculaires ? (Coche la bonne case.)

- Deux droites qui se croisent en formant un angle droit.  
 Deux droites qui se croisent plusieurs fois.

- 3 Entoure tous les angles droits de ces deux figures.

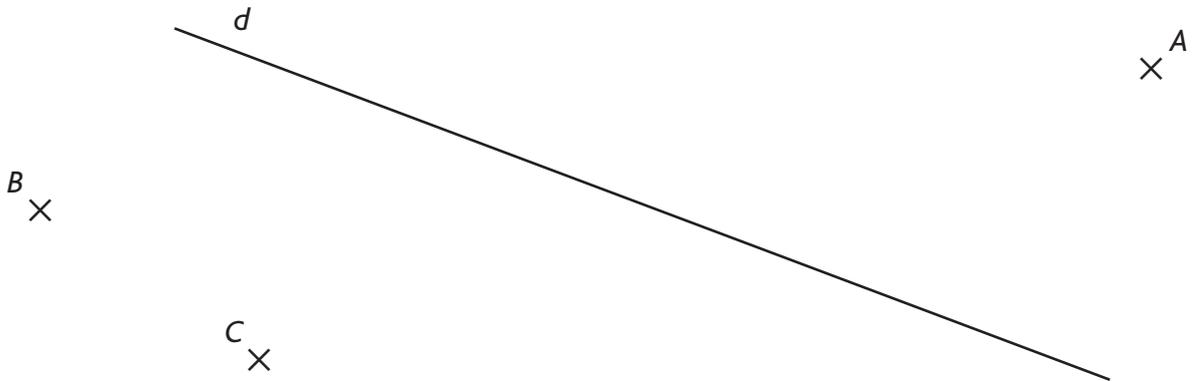


# Repérage dans le plan



## NOTIONS : Les droites perpendiculaires (2)

1 Trace les droites perpendiculaires à la droite  $d$  passant par  $A$ ,  $B$  et  $C$ .

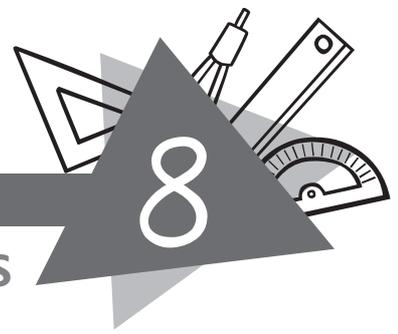


2 Pour aller du point  $A$  au point  $B$ , trace un chemin avec au moins 5 angles droits.



3 Trace trois droites  $d_1$ ,  $d_2$  et  $d_3$  qui ne soient pas parallèles. Pour chacune de ces droites, trace deux droites qui leur soient perpendiculaires.

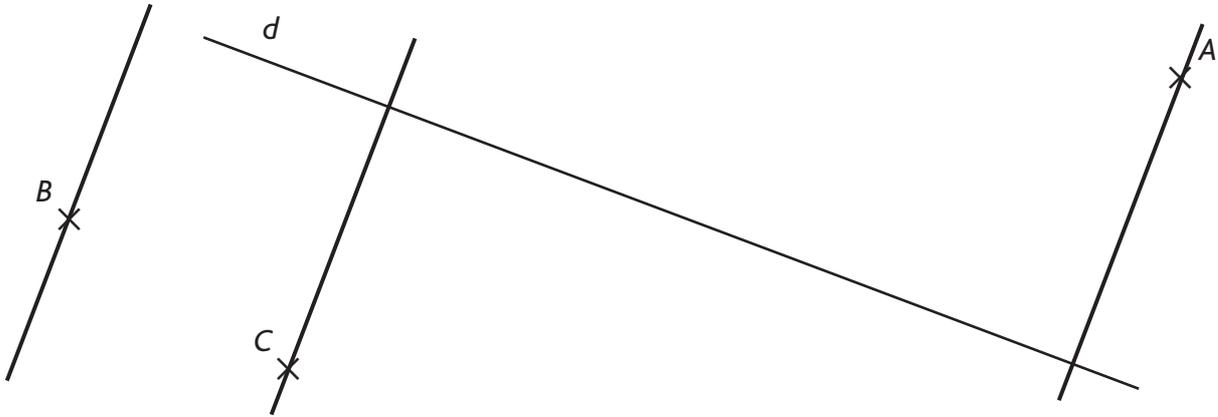
# Repérage dans le plan



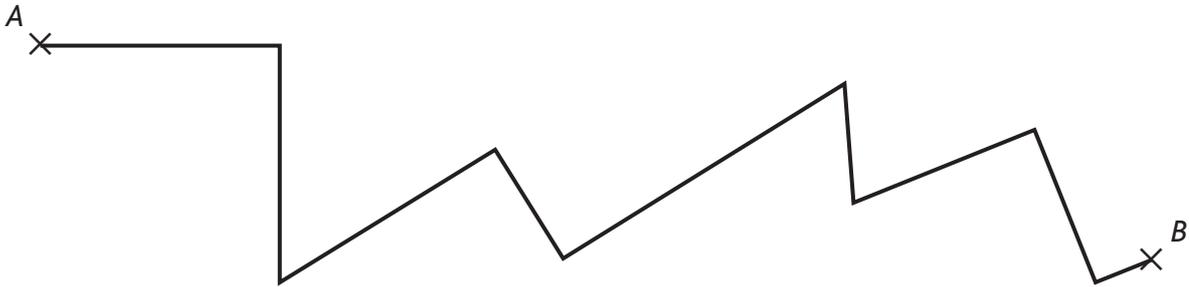
## NOTIONS : Les droites perpendiculaires (2)

CORRIGÉS

1 Trace les droites perpendiculaires à la droite  $d$  passant par  $A$ ,  $B$  et  $C$ .



2 Pour aller du point  $A$  au point  $B$ , trace un chemin avec au moins 5 angles droits.



3 Trace trois droites  $d_1$ ,  $d_2$  et  $d_3$  qui ne soient pas parallèles. Pour chacune de ces droites, trace deux droites qui leur soient perpendiculaires.

