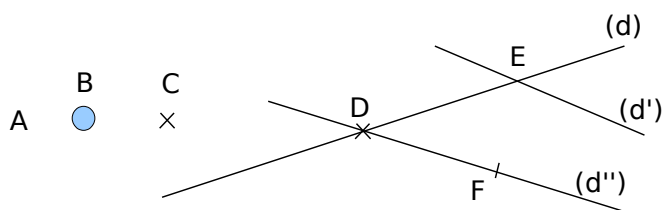


**1 Schématiser un point**

Entoure les points correctement représentés.



**2 Placer un point**

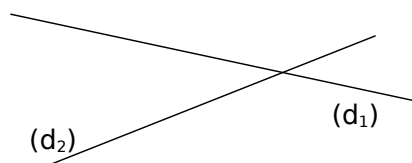
Jean, Laura et Saïd ont effectué l'exercice suivant :

- « Place trois points A, B et C tels que :
- A soit le point d'intersection de  $(d_1)$  et  $(d_2)$  ;
  - B appartienne à  $(d_1)$  et n'appartienne pas à  $(d_2)$  ;
  - C n'appartienne ni à  $(d_1)$ , ni à  $(d_2)$ . »

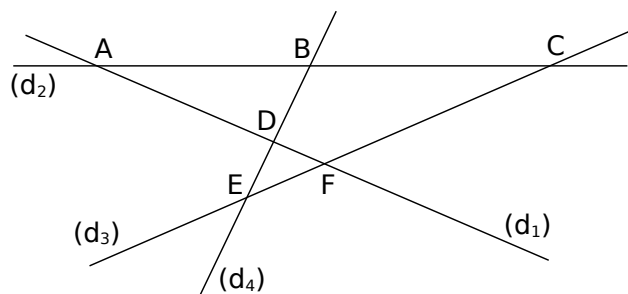
a. Jean, Laura et Saïd ont fait des erreurs. Entoure en vert les points mal schématisés et en rouge les points mal placés.

Jean	
Laura	
Saïd	

b. Place correctement les points A, B et C sur la dernière figure.

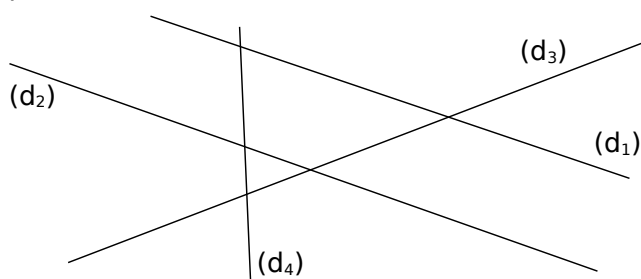


**3** Complète les phrases à l'aide de la figure.



- Les droites  $(d_1)$  et  $(d_2)$  se coupent en .....
- Le point d'intersection de  $(d_1)$  et  $(d_3)$  est .....
- C est le point d'intersection de ..... et .....
- Le point B est à l'intersection de ..... et .....
- D est .....

**4** Complète la figure ou la consigne à l'aide des phrases ci-dessous.



- A est le point d'intersection de  $(d_2)$  et  $(d_4)$ .
- $(d_1)$  et  $(d_3)$  se coupent en T.
- Le point d'intersection de  $(d_3)$  et  $(d_4)$  est H.
- M est à l'intersection de  $(d_4)$  et de  $(d_1)$ .
- Le seul point d'intersection qui n'est pas nommé est celui de ..... et .....

**5** Réalise la figure.

« Le point Y appartient à  $(\Delta)$  et à  $(\Gamma)$  ;  $(\Delta)$  et  $(\Phi)$  se coupent en Z ;  $(\Psi)$  et  $(\Delta)$  se coupent en K ; le point L est sur  $(\Psi)$ , sur  $(\Phi)$ , et sur  $(\Gamma)$ . »