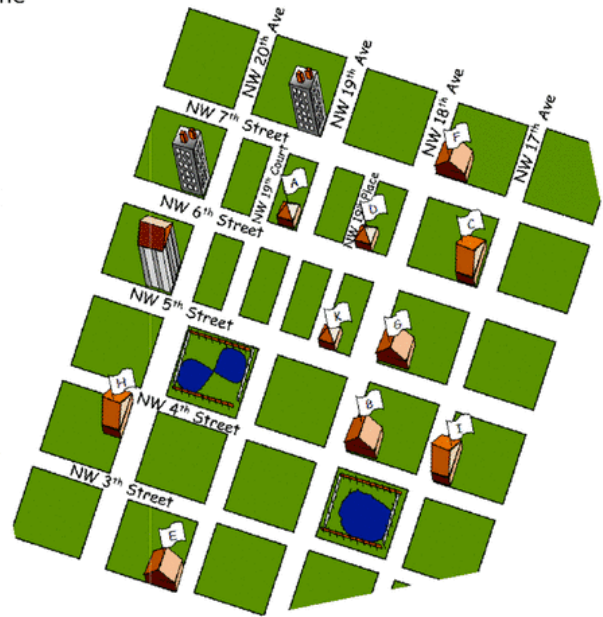
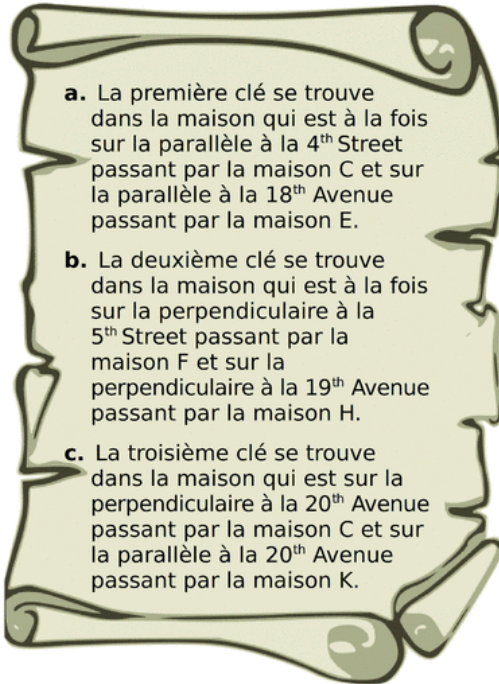


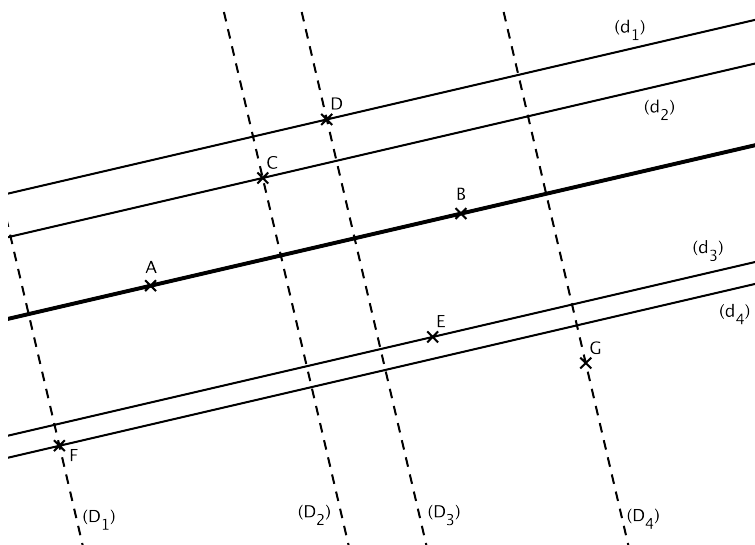
### Activité 1:

Alice a placé un trésor dans un coffre à trois serrures. Elle a caché chaque clé dans une maison différente.

À l'aide des informations suivantes, détermine dans quelle maison se trouve chaque clé.



### Activité 2 :



Compléter avec les symboles // et  $\perp$ .

$(d_1)$  .....  $(d_2)$

$(d_3)$  .....  $(d_4)$

$(D_1)$  .....  $(D_3)$

$(D_2)$  .....  $(d_1)$

Coder ces informations.

Les droites  $(d_1)$ ,  $(d_2)$ ,  $(d_3)$  et  $(d_4)$  sont ..... à la droite  $(AB)$ .

Les droites  $(D_1)$ ,  $(D_2)$ ,  $(D_3)$  et  $(D_4)$  sont ..... à la droite  $(AB)$ .

Quelle est la droite perpendiculaire à  $(AB)$  passant par G ? C'est .....

Quelle est la droite parallèle à  $(AB)$  passant par C ? C'est .....

La droite  $(d_3)$  est la ..... à  $(AB)$ .....

La droite  $(D_3)$  est la ..... à  $(AB)$ .....

La droite  $(d_4)$  est la ..... à  $(AB)$ .....