

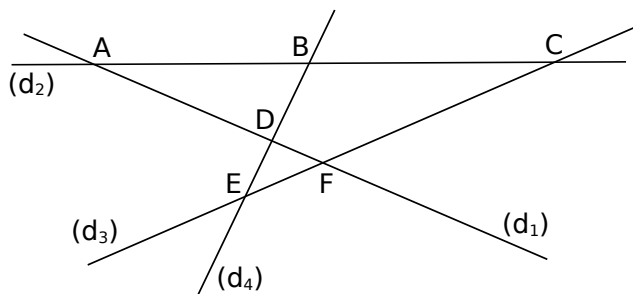


# Éléments de géométrie

# G1

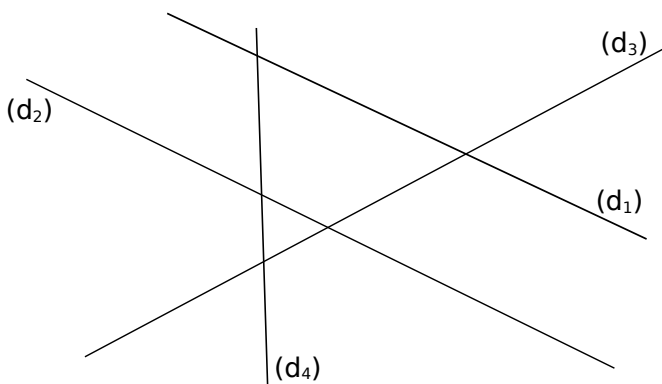
## FICHE 1 : UTILISER LE VOCABULAIRE DE LA GÉOMÉTRIE

1 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 .....

2 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  $(d_3)$  sont sécantes en T.
- Le point d'intersection de  $(d_3)$  et  $(d_4)$  est H.
- M est le point d'intersection de  $(d_4)$  et de  $(d_1)$ .
- Le seul point d'intersection qui n'est pas nommé est celui de ..... et .....

3 Voici une carte de la Guyane.



- Les villes et monts ci-dessous sont-ils alignés ? Réponds par « Oui » ou « Non ».
  - Saint-Jean, Saül et le Mont Itoupé .....
  - Apatou, Saint-Élie et Kaw .....
  - Anapaïke, Saint-Élie et Sinnamary .....
  - Ouanary, Camopi et le Mont Saint-Marcel .....
- Quelles sont les villes alignées avec Mana et le Massif Decou Decou ?  
.....  
.....
- En quelle ville se coupent la droite passant par les Monts Itoupé et Saint-Marcel, et celle passant par le Massif Decou Decou et Montsinéry ?  
.....