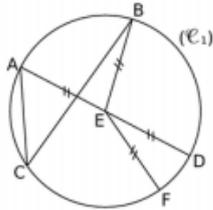


Exercice 1 : Connais-tu ton vocabulaire et les symboles ? (6 pts)



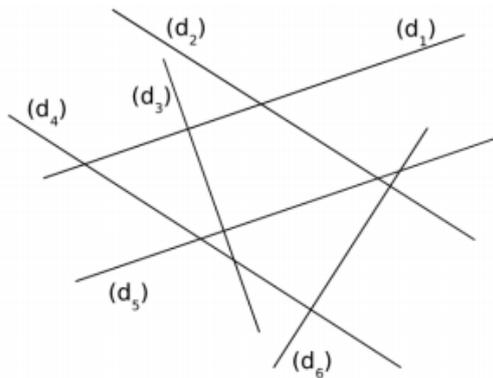
Complète par le mot qui convient

Dans ce cercle,

[AD] est un [EF] est un

[AC] est une E est le

E est le de [AD]



• Complète par parallèles, perpendiculaires, ou sécantes

(d1) et (d5) sont

(d1) et (d2) sont

(d3) et (d5) sont

(d2) et (d6) sont

• Entoure vrai ou faux

(d4) ⊥ (d6) vrai faux

(d4) ⊥ (d3) vrai faux

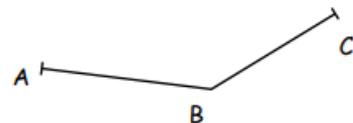
Exercice 4 : Connaître la médiatrice (3 pts)

Trace la médiatrice (d) du segment [AB] et la médiatrice (d') du segment [BC].

Les deux médiatrices se coupent en I. Place le point I.

Trace le cercle de centre I et passant par A.

Que remarques-tu ?



Exercice 5 : Réfléchir (3 pts)

- Trace le cercle de centre A et de 3 cm de rayon
- Trace le cercle de centre B et de 3,5 cm de rayon
- Un point M est à de 3 cm de A et à 3,5 cm de B. Place M.
- Un point N est à moins de 3 cm de A et moins de 3,5 cm de B. Colorie la région où on peut placer N.