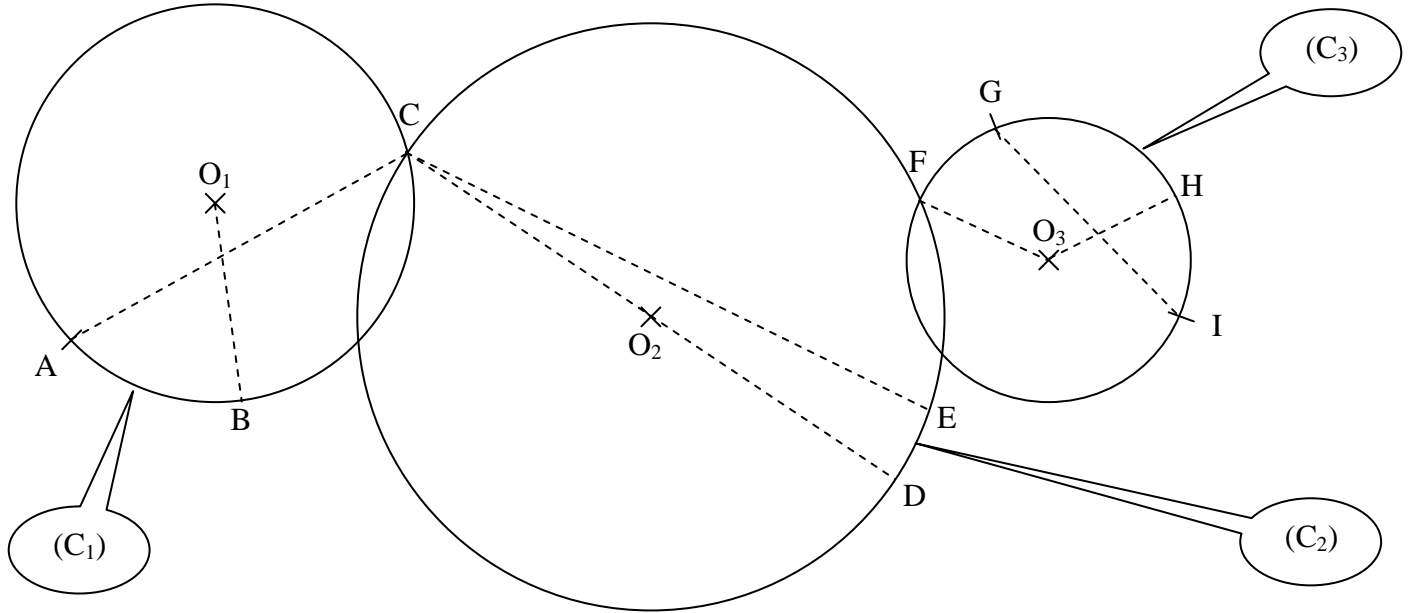


EXERCICE 1

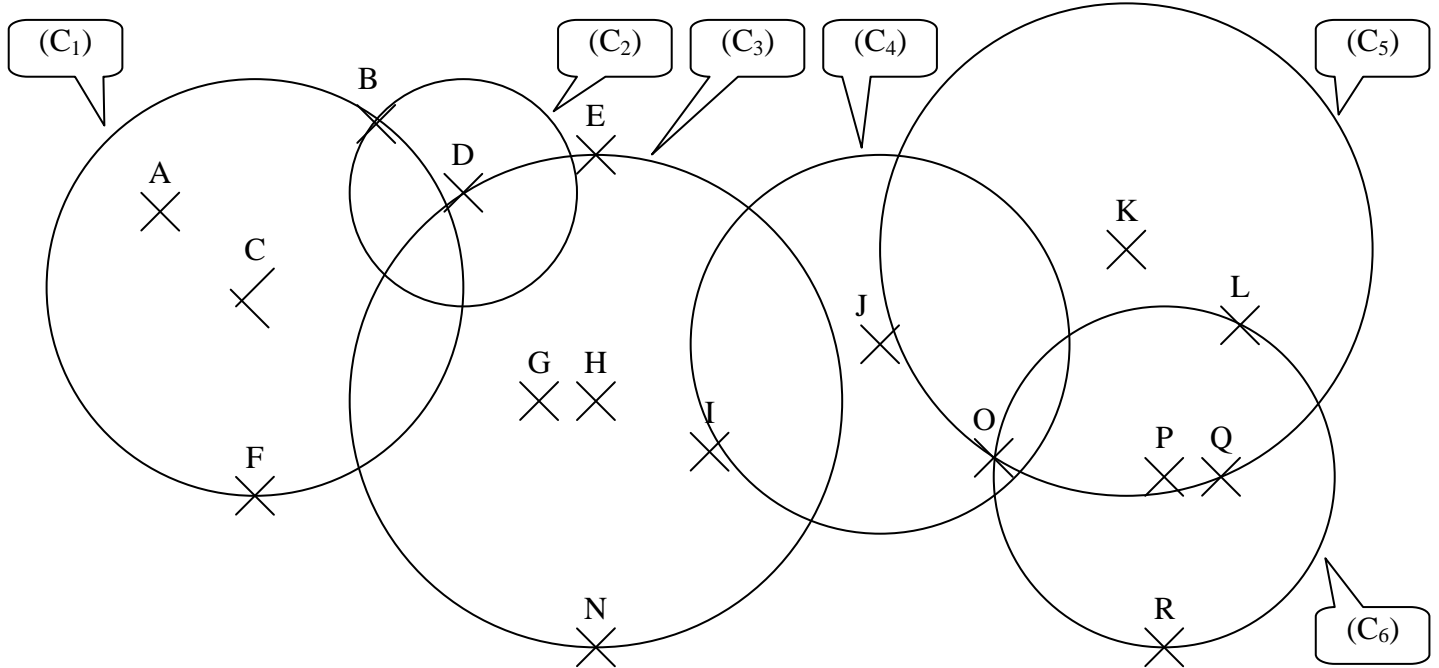
Compléter les phrases en utilisant l'un des mots suivants: **une corde** **un rayon** **le centre** **un diamètre**.



- a. O_1 est du cercle (C_1)
- b. $[O_1B]$ est du cercle (C_1)
- c. $[AC]$ est du cercle (C_1)
- d. O_2 est du cercle (C_2)
- e. $[CE]$ est du cercle (C_2)
- f. $[CD]$ est du cercle (C_2)
- g. O_3 est du cercle (C_3)
- h. $[O_3F]$ est du cercle (C_3)
- i. $[O_3H]$ est du cercle (C_3)
- j. $[GI]$ est du cercle (C_3)

EXERCICE 2

Indiquer le centre, le rayon et le diamètre (mesurés à la règle) de chaque cercle :

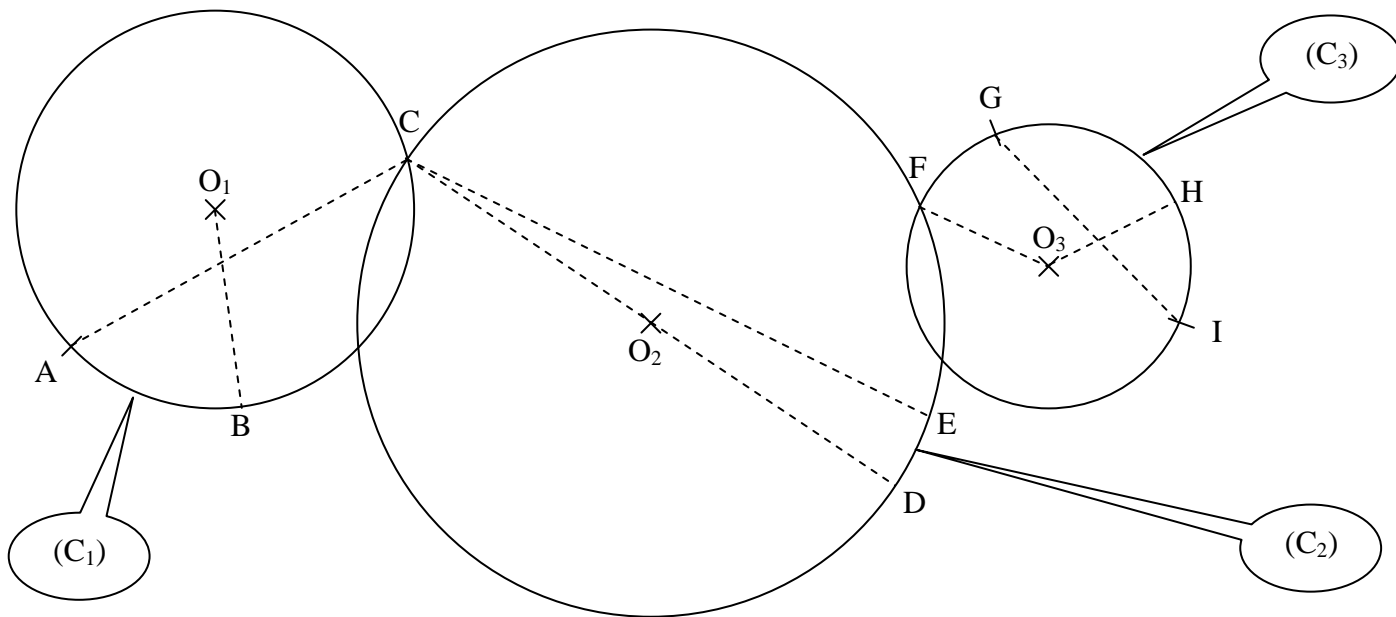


	(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(C5)	(C6)
CENTRE						
RAYON (cm)						
DIAMETRE (cm)						

CORRIGE – M. QUET

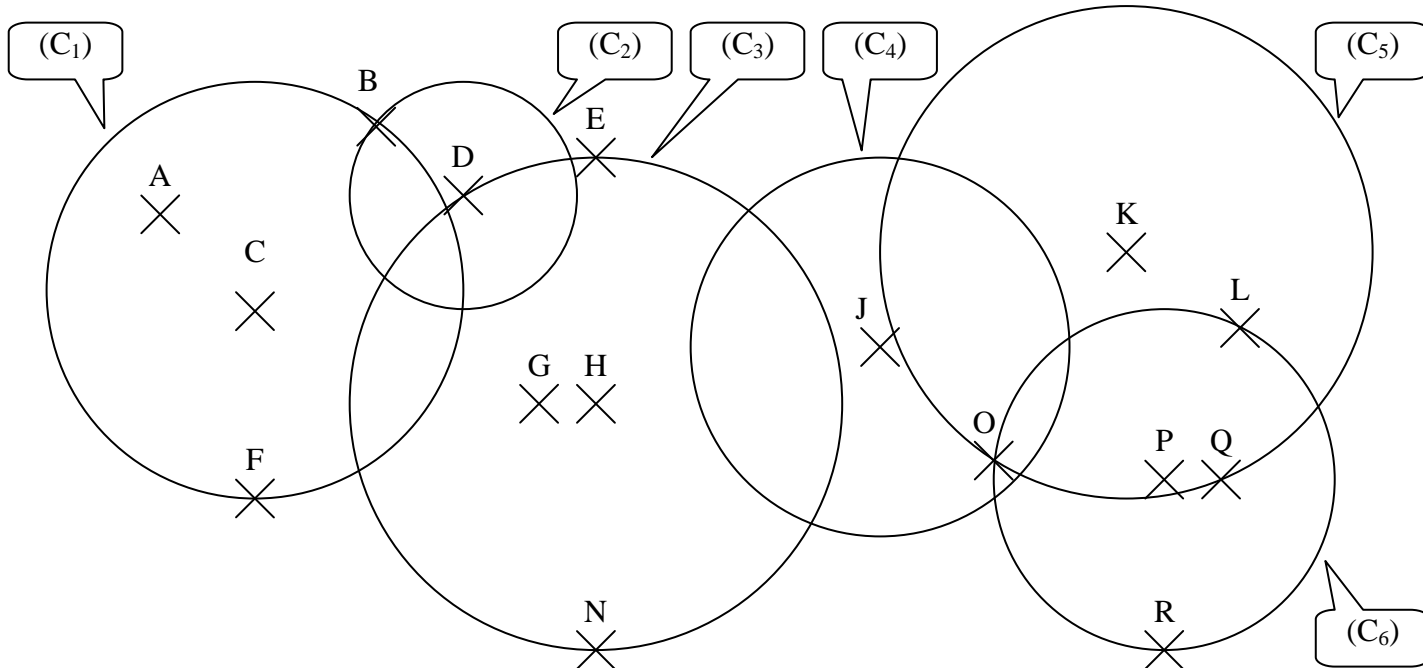
EXERCICE 1

Compléter les phrases en utilisant l'un des mots suivants: **une corde** **un rayon** **le centre** **un diamètre**.



- a. O_1 est **le centre** du cercle (C_1)
- b. $[O_1B]$ est **un rayon** du cercle (C_1)
- c. $[AC]$ est **une corde** du cercle (C_1)
- d. O_2 est **le centre** du cercle (C_2)
- e. $[CE]$ est **une corde** du cercle (C_2)
- f. $[CD]$ est **un diamètre** du cercle (C_2)
- g. O_3 est **le centre** du cercle (C_3)
- h. $[O_3F]$ est **un rayon** du cercle (C_3)
- i. $[O_3H]$ est **un rayon** du cercle (C_3)
- j. $[GI]$ est **une corde** du cercle (C_3)

EXERCICE 2 : Indiquer le centre, le rayon et le diamètre (mesurés à la règle) de chaque cercle :



	(C ₁)	(C ₂)	(C ₃)	(C ₄)	(C ₅)	(C ₆)
CENTRE	C	D	H	J	K	P
RAYON (cm)	2,75	1,5	3,25	2,5	3,25	2,25
DIAMETRE (cm)	5,5	3	6,5	5	6,5	4,5