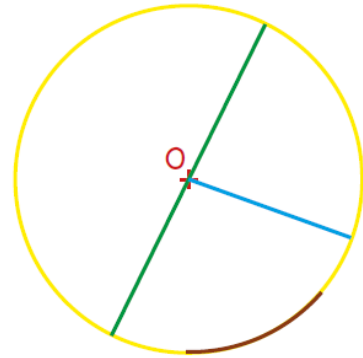


CONNAITRE LE VOCABULAIRE DU CERCLE

1 Colorie les différentes parties du cercle ci-dessous.

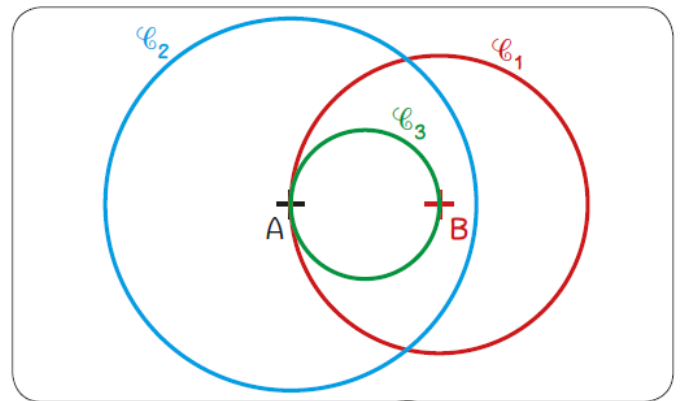
- Repasse en jaune le cercle.
- Indique en rouge le centre O du cercle.
- Trace en bleu un rayon du cercle.
- Trace en vert un diamètre du cercle.
- Trace en marron un arc de cercle.



CONSTRUIRE DES CERCLES

5 Construis les figures suivantes.

- Trace un segment [AB] qui mesure 2 cm.
- Trace le cercle  $\mathcal{C}_1$  de centre B qui passe par A.
- Quel est le rayon de ce cercle ? ..... 2 cm .....
- Trace le cercle  $\mathcal{C}_2$  de centre A et de rayon 2,5 cm.
- Trace le cercle  $\mathcal{C}_3$  de diamètre [AB].



DÉFI

8 Continue cette frise et colorie de la couleur de ton choix la partie commune entre chaque demi-cercle.

