



INFORMATION

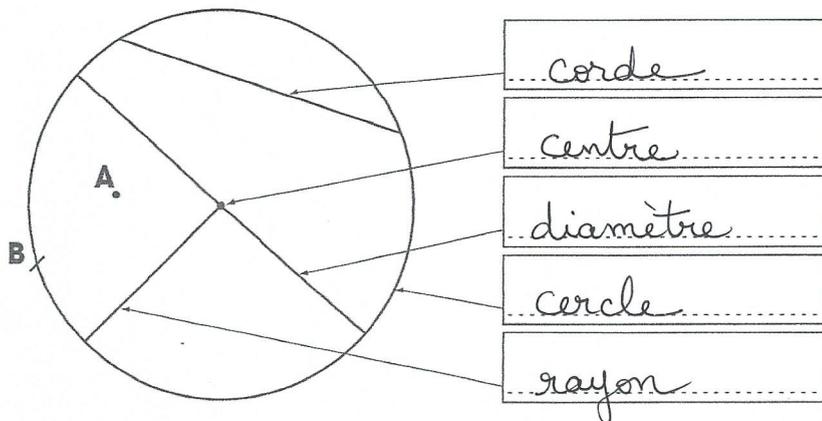
Dans cette fiche, tu vas devoir reconnaître le cercle et le disque ; connaître le vocabulaire spécifique au cercle et ses propriétés.

Nom :

Date :

1 Un peu de vocabulaire.

Écris dans la case le mot qui convient.



- corde
- centre
- diamètre
- cercle
- rayon

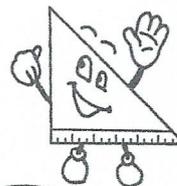
- Centre
- Diamètre
- Rayon
- Corde
- Cercle

Colorie en jaune le disque.

Complète les phrases suivantes : le point A est dans le cercle / sur le disque
le point B est sur le cercle

2 Voici une figure réalisée avec deux cercles.

Colorie en vert les consignes qui ont permis de la tracer.



Consignes n° 1 :

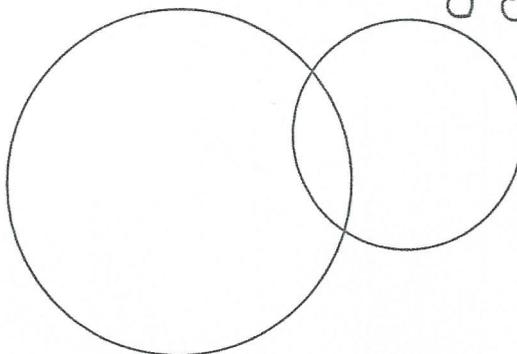
- Trace 2 cercles de même rayon.
- Les 2 cercles se coupent.

Consignes n° 2 :

- Trace 2 cercles de rayon différent.
- Les 2 cercles ne se coupent pas.

Consignes n° 3 :

- Trace 2 cercles de rayon différent.
- Les 2 cercles se coupent.



Construis les deux autres figures et marque le numéro de la consigne dans la case prévue à cet effet.

1

J'ai tracé 2 cercles de 4cm de rayon. Ils se coupent.

2

J'ai tracé 2 cercles de rayon différent. Ils ne se coupent pas.

J'ai tracé mes cercles au compas et j'ai scanné mon document. Mais les traits de crayon ne se voyaient pas. J'ai repassé au feutre noir, ce qui explique que mes cercles ne soient plus vraiment ronds.