

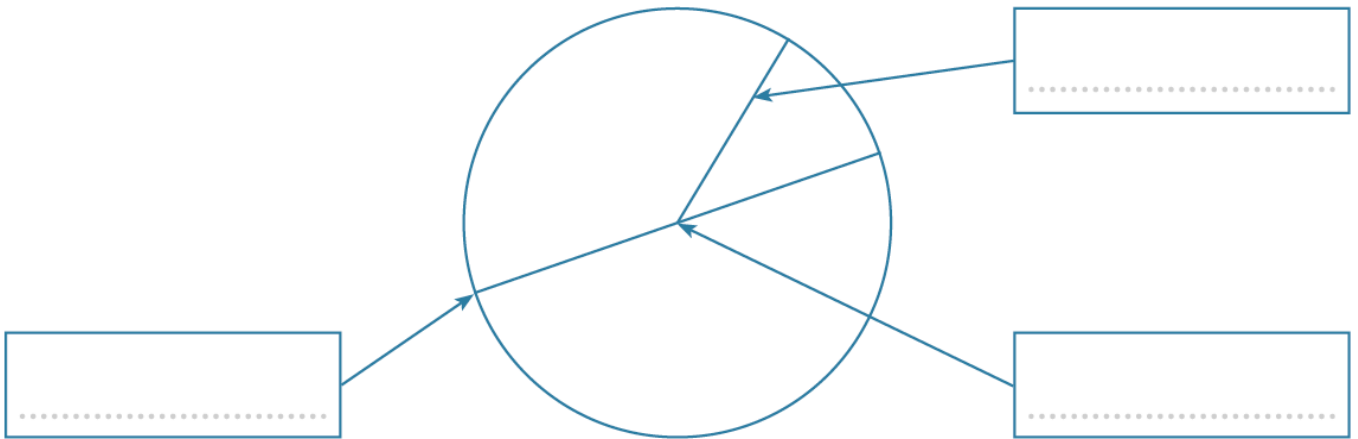
Prénom : Date :

Le cercle

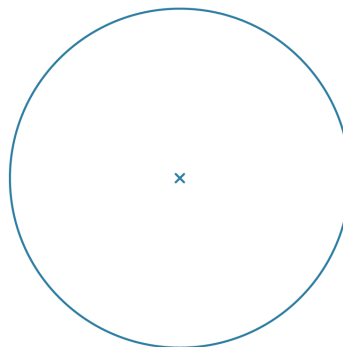
- Connaître le vocabulaire.
- Reproduire et tracer des cercles.

1. Complète les étiquettes avec les mots suivants.

centre diamètre rayon



2. Nomme O le centre du cercle. Trace en rouge un diamètre [AB] du cercle. Place un point C sur le cercle et trace en vert le rayon [OC].



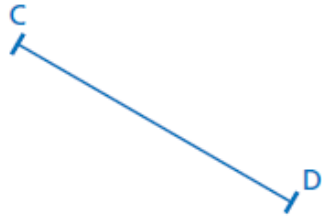
Si le rayon du cercle mesure 4 cm, quelle sera la longueur du diamètre ?

.....

3. Trace un cercle de centre **O** et dont le rayon mesure **3 cm**.

4. Trace un cercle de centre **O** et dont le diamètre mesure **4 cm**.

- 5.** Trace un cercle de centre C dont le rayon est le segment [CD].



- 6.** Trace un segment [AB] de 4 cm. Trace le cercle de centre A passant par le point B. Trace le cercle de centre B et passant par le point A.