

Nom : .....

Date : .....

- Savoir tracer un cercle.
- Connaître le vocabulaire lié au cercle.

## Exercices

## Le Cercle

## 1 Vrai ou faux ? Colorie la bonne réponse.

Un cercle a plusieurs rayons.....

V	F
---	---

Le diamètre d'un cercle est la moitié du rayon .....

V	F
---	---

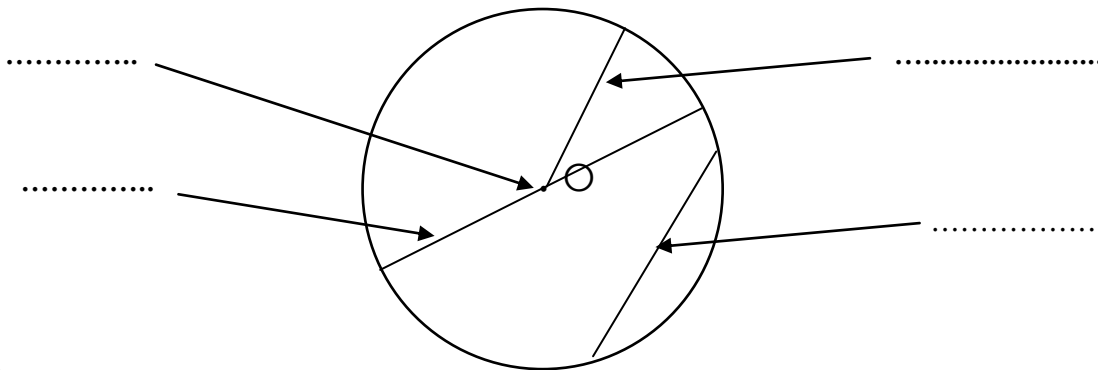
Tous les points d'un cercle sont à la même distance du centre.....

V	F
---	---

Une corde est un arc de cercle .....

V	F
---	---

## 2 Complète la légende de ce cercle.



## 3 Suis le programme de construction suivant :

- 1 Trace un cercle de centre O et de rayon  $r=4$  cm.
- 2 Trace un diamètre [AB].
- 3 Trace la corde [AC]=6 cm.
- 4 Trace l'arc de cercle AC.