

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

Nom :

Date :

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 |
|---|---|

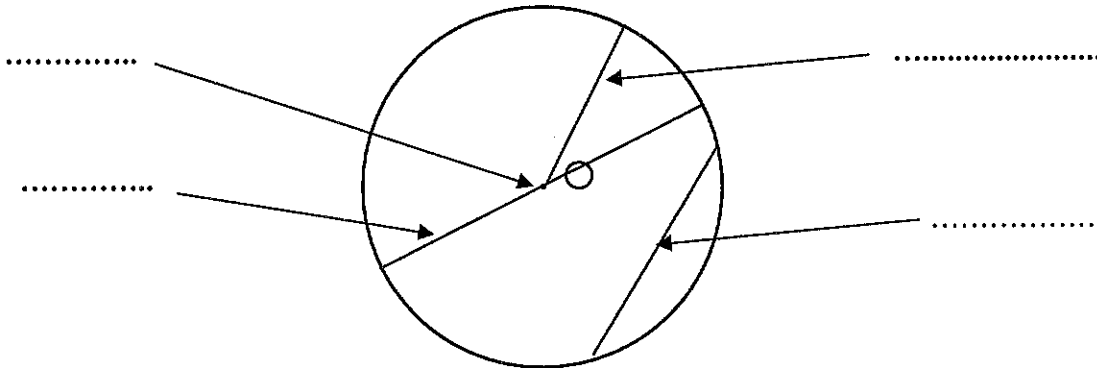
Tous les points d'un cercle sont à la même distance du centre.....

| | |
|---|---|
| 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.

