

LE CERCLE

Correction

1 Vrai ou faux. Colorie la bonne réponse.

Un cercle a plusieurs rayons.....

V	F
V	F
V	F
V	F

Le diamètre d'un cercle est la moitié du rayon

V	F
V	F
V	F
V	F

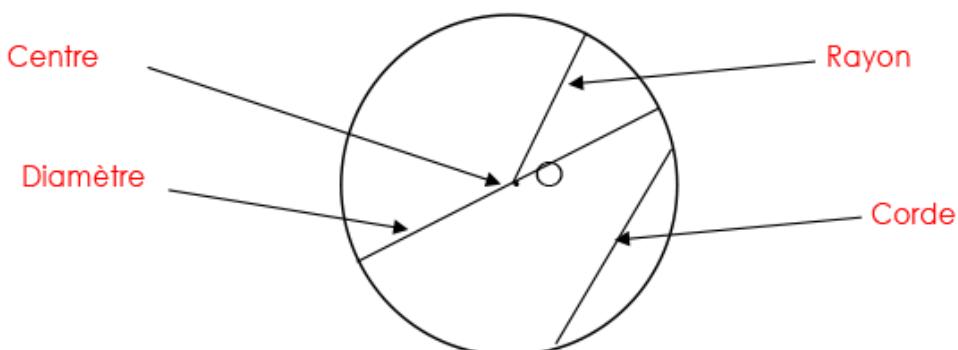
Tous les points d'un cercle sont à la même distance du centre.....

V	F
V	F
V	F
V	F

Une corde est un arc de cercle

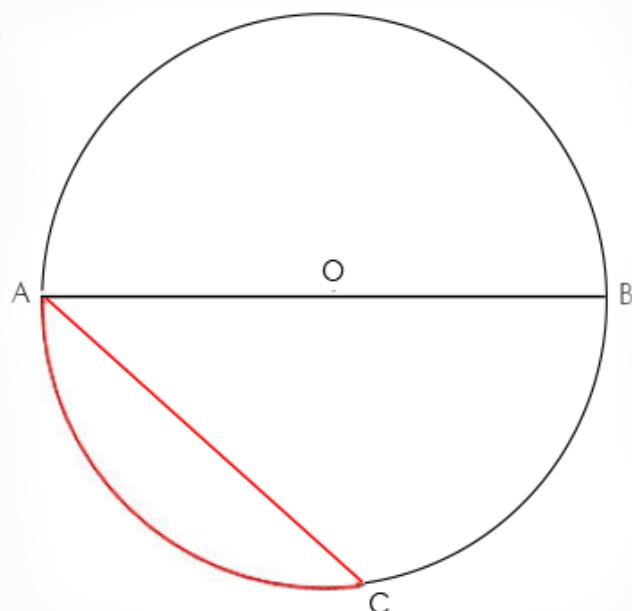
V	F
V	F
V	F
V	F

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.



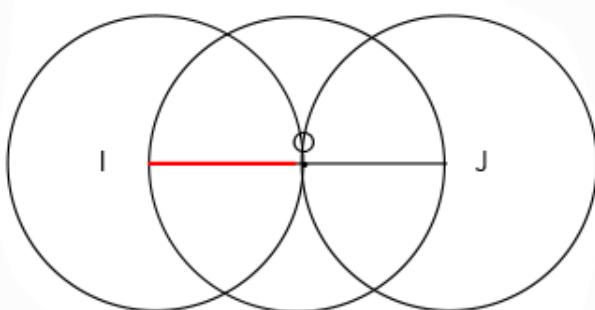
2 Trace un diamètre [AB]

3 Trace la corde [AC]=6cm

4 Trace l'arc de cercle AC

4 Suis le programme de construction suivant :

- 1 Trace un cercle de centre O et de rayon $r=2\text{cm}$
- 2 Trace le diamètre $[IJ]$
- 3 Trace le cercle de centre I et de rayon $[IO]$
- 4 Trace le cercle de centre J et de rayon $[OJ]$



- 1 Trace un segment de droite $[AB]=6\text{cm}$
- 2 Trace le cercle de centre O et de diamètre $[AB]$
- 3 Trace le cercle de centre C et de diamètre $[OA]$
- 4 Trace le cercle de centre D, milieu de $[OB]$ et de rayon $[OD]$

