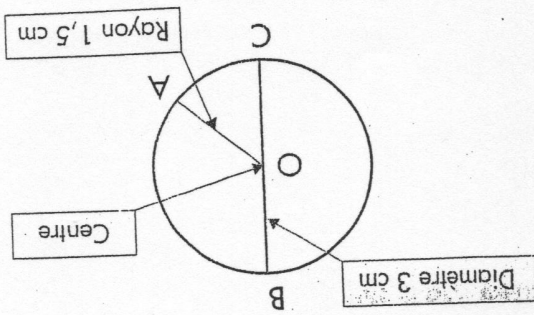


La ligne bleue est un cercle. Tous les points situés sur le cercle se trouvent à égale distance du centre O.

[OA] est un rayon du cercle. La mesure du rayon correspond à l'écartement du compas qui a permis de tracer le cercle.  
[BC] est un diamètre. Le diamètre mesure le double du rayon.



Pour construire un cercle de 2 cm de rayon, il faut :

- déterminer puis placer le centre O !
- prendre une ouverture de compas de 2 cm !
- piquer la pointe sèche du compas en O !
- tracer le cercle avec le crayon du compas.

