

OBJECTIFS :

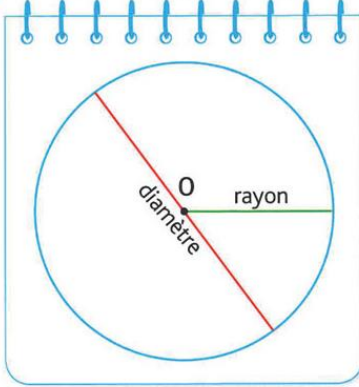
- connaître le vocabulaire diamètre ;
- construire un cercle à partir de son diamètre.

CALCUL MENTAL

Construire la table de 9 :  
compter de 9 en 9, de 9 à 90.  
Copier la suite.

9	18	27	36	45	54	63	72
---	----	----	----	----	----	----	----

1 • Observe la figure. Complète les phrases.



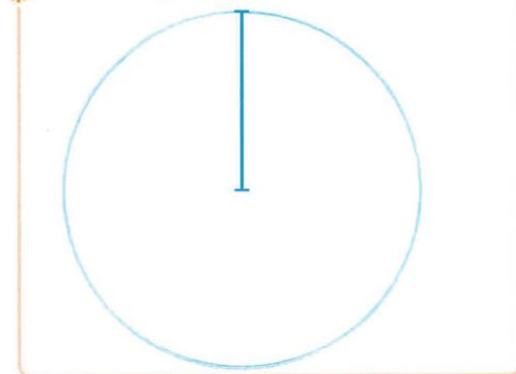
Le point O est le centre du cercle.  
Le segment vert est un rayon du cercle.  
Le segment rouge est un diamètre du cercle.  
Le point O est le milieu du diamètre.

• Décalque le cercle. Vérifie que le diamètre est un axe de symétrie.

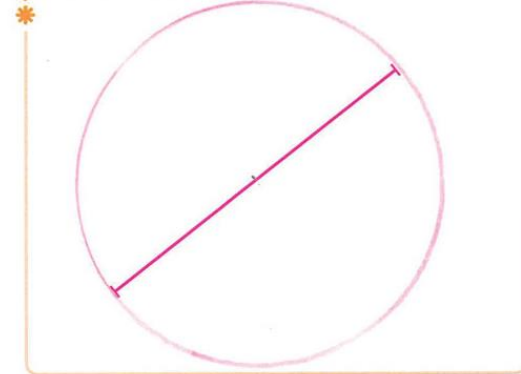
La longueur du diamètre, c'est 2 fois celle du rayon.



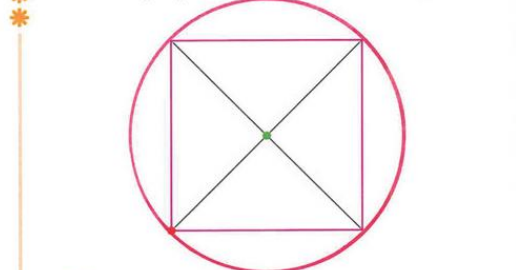
2 Trace un cercle qui a ce segment comme rayon.



3 Trace un cercle qui a ce segment comme diamètre.



4 Trace le cercle qui a pour centre le point vert et qui passe par le point rouge.



Que remarques-tu ?

La petite question

Quelle lettre se trouve à l'intérieur des trois cerceaux ?



P