

Nom : _____ Date : _____

- 1 Combien mesure le rayon d'un cercle de 50 mm de diamètre ?

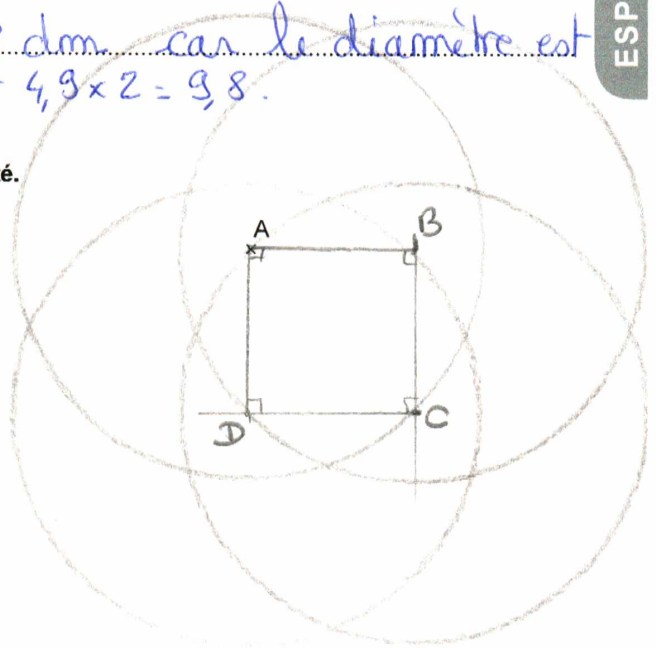
Le rayon mesure 25 mm car le rayon mesure la moitié du diamètre soit $50 : 2 = 25$.

- 2 Combien mesure le diamètre d'un cercle de 4,9 dm de rayon ?

Le diamètre mesure 9,8 dm car le diamètre est le double du rayon soit $4,9 \times 2 = 9,8$.

- 3 Trace la figure suivante.

- Trace un carré ABCD mesurant 2,5 cm de côté.
- Trace le cercle de centre A et de rayon AC.
- Trace le cercle de centre B et de rayon BD.
- Trace le cercle de centre C et de rayon CA.
- Trace le cercle de centre D et de rayon DB.



- 4 Reproduis la figure suivante. Chaque cercle a un rayon mesurant 2 cm.

