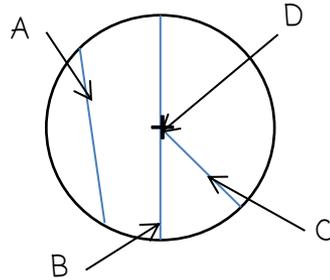


Le cercle

1. Donne la définition d'un cercle

2. Voici 4 éléments importants d'un cercle. Nomme-les

- ☆ A _____
- ☆ B _____
- ☆ C _____
- ☆ D _____



C) Programme de construction 2 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 6 cm .
- Sur le cercle, place le point B
- Trace un cercle \mathcal{C}_2 de centre B et de rayon 4 cm
- Sur ce cercle \mathcal{C}_2 , place un point C
- Trace un cercle \mathcal{C}_3 de centre C et de rayon 2 cm

A) Programme de construction 1 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 6 cm .
- Trace un rayon $[OA]$.
- Trace un cercle qui a pour diamètre le segment $[OA]$.

D) Programme de construction 3 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

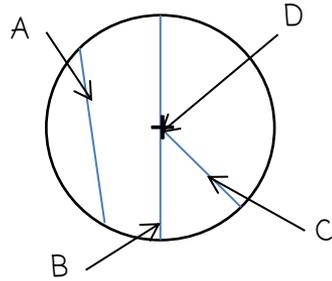
- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 7 cm .
- Trace une corde de ce cercle
- Sur cette corde, place un point D
- Trace un cercle \mathcal{C}_2 de centre D et de rayon 6 cm
- Sur ce cercle, trace un rayon $[DE]$
- Trace le cercle \mathcal{C}_3 de centre E et de diamètre à égal à $[DE]$

Le cercle

1. Donne la définition d'un cercle

2. Voici 4 éléments importants d'un cercle. Nomme-les

- ☆ A -----
- ☆ B -----
- ☆ C -----
- ☆ D -----



C) Programme de construction 2 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 6 cm.
- Sur le cercle, place le point B
- Trace un cercle \mathcal{C}_2 de centre B et de rayon 4cm
- Sur ce cercle \mathcal{C}_2 , place un point C
- Trace un cercle \mathcal{C}_3 de centre C et de rayon 2cm

A) Programme de construction 1 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 6 cm.
- Trace un rayon [OA].
- Trace un cercle qui a pour diamètre le segment [OA].

D) Programme de construction 3 :

Coche les cases au fur et à mesure que tu as fait l'étape de la construction

- Trace un cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 7 cm.
- Trace une corde de ce cercle
- Sur cette corde, place un point D
- Trace un cercle \mathcal{C}_2 de centre D et de rayon 6 cm
- Sur ce cercle, trace un rayon [DE]
- Trace le cercle \mathcal{C}_3 de centre E et de diamètre égal à [DE]