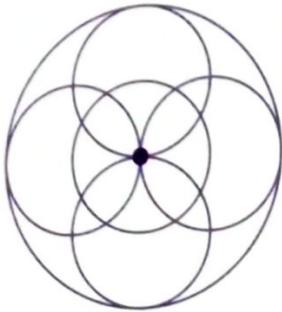


1 Reproduis la figure suivante.



Le grand cercle doit mesurer 10 cm de diamètre !



2 Suis le programme de construction suivant.

- Trace un cercle C_1 de centre A et de rayon 2 cm.
- À droite du point A, marque le point B, à l'intersection de C_1 et de la droite (d).
- Trace ensuite, un cercle C_2 de centre B et de rayon 3 cm.
- À droite du point B, marque le point C, à l'intersection de C_2 et de la droite (d).
- Trace ensuite, un cercle C_3 de centre C et de rayon 4 cm.
- À droite du point C, marque le point D, à l'intersection de C_3 et de la droite (d).
- Trace ensuite, un cercle C_4 de centre D et de rayon 5 cm.

A

(d)

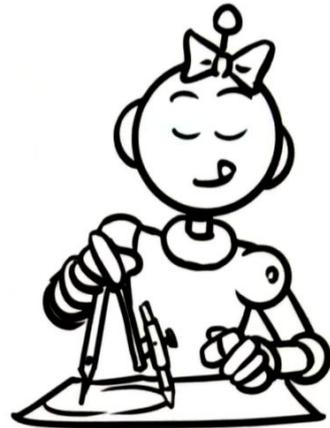
1 Lis les consignes, puis complète la figure.

A
×

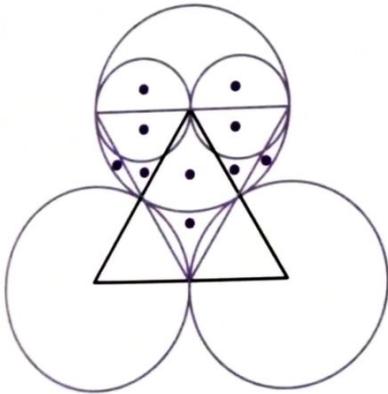
O
×

L
×

- Trace un cercle C_1 de centre O et de rayon [OA].
- Trace le diamètre passant par A.
- Trace le rayon [OL].
- Trace ensuite, une corde mesurant 4 cm.
- Repasse en pointillés l'arc entre A et L.



2 Observe, puis reproduis la figure.



Colorie ensuite les zones contenant des points.

