

# Exercices

## Exercice 1 :

Dans le cadre ci-dessous, placer un point  $O$  puis construire :

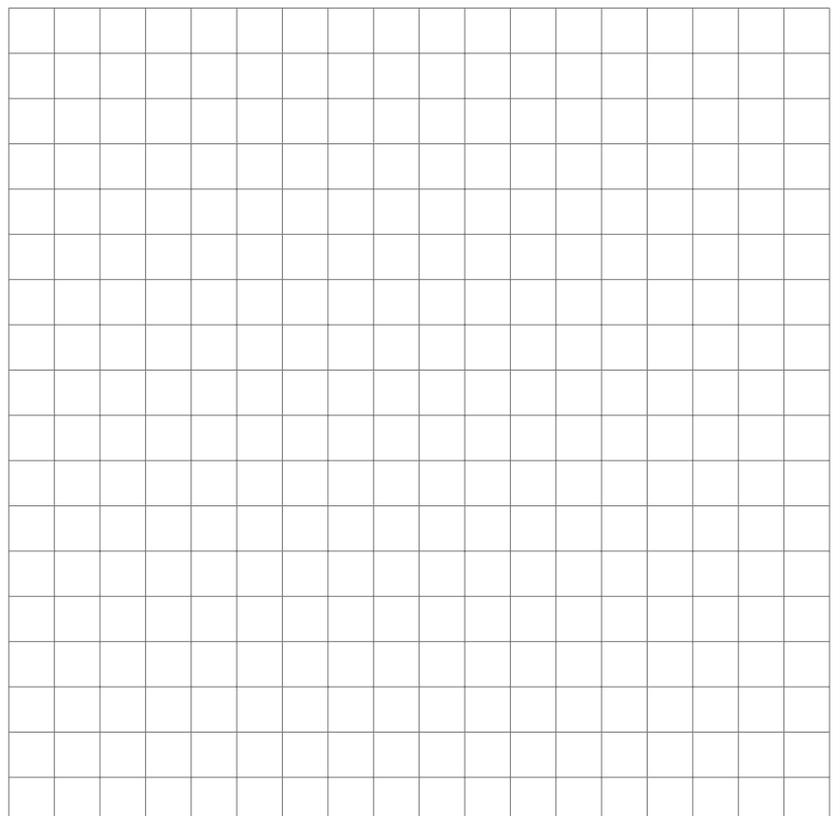
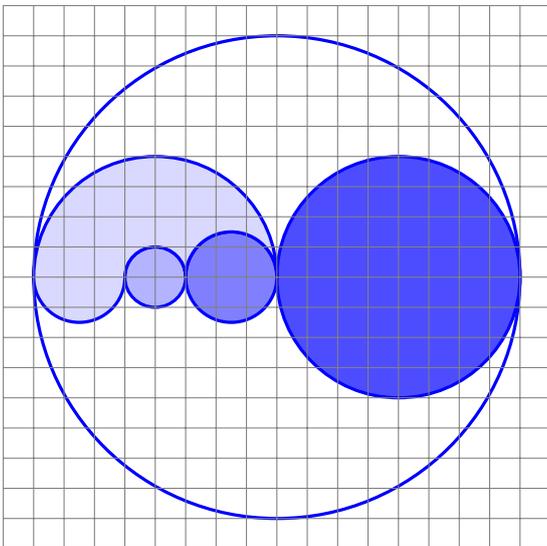
- 1) Le cercle  $\mathcal{C}_1$  de centre  $O$  et de rayon 4 cm.
- 2) Le cercle  $\mathcal{C}_2$  de centre  $O$  et de diamètre 5 cm.
- 3) Le cercle  $\mathcal{C}_3$  de centre  $O$  et de rayon 3,2 cm.



- 4) Colorier la zone comprise dans le disque  $\mathcal{C}_3$  mais pas dans le disque  $\mathcal{C}_2$ .

## Exercice 3 :

Reproduire la figure ci-dessous sur la grille ci-contre :



## Exercice 2 : ☆☆☆

- 1) Tracer le cercle  $\mathcal{C}_1$  de rayon  $[RM]$  et de centre  $M$ .
- 2) Tracer le cercle  $\mathcal{C}_2$  de diamètre  $[RM]$ .

