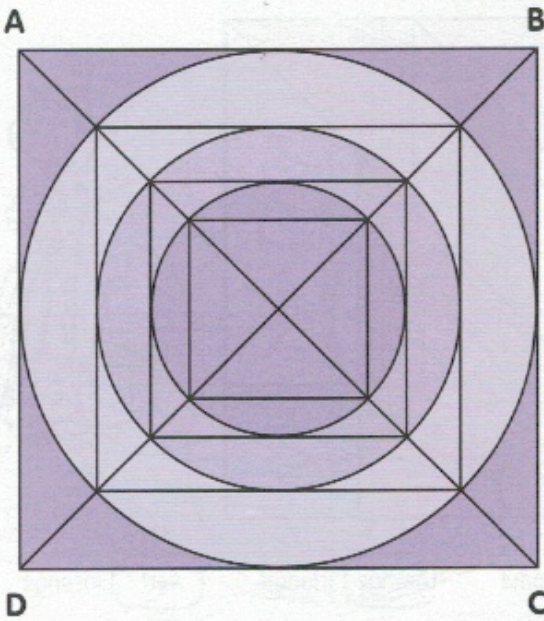


1 Observe cette figure et réponds aux questions.



De quelles formes géométriques est-elle composée ?

Elle est composée de :
cercles, carrés, triangles

Combien en comptes-tu ?

3 cercles, 4 carrés, 8 triangles

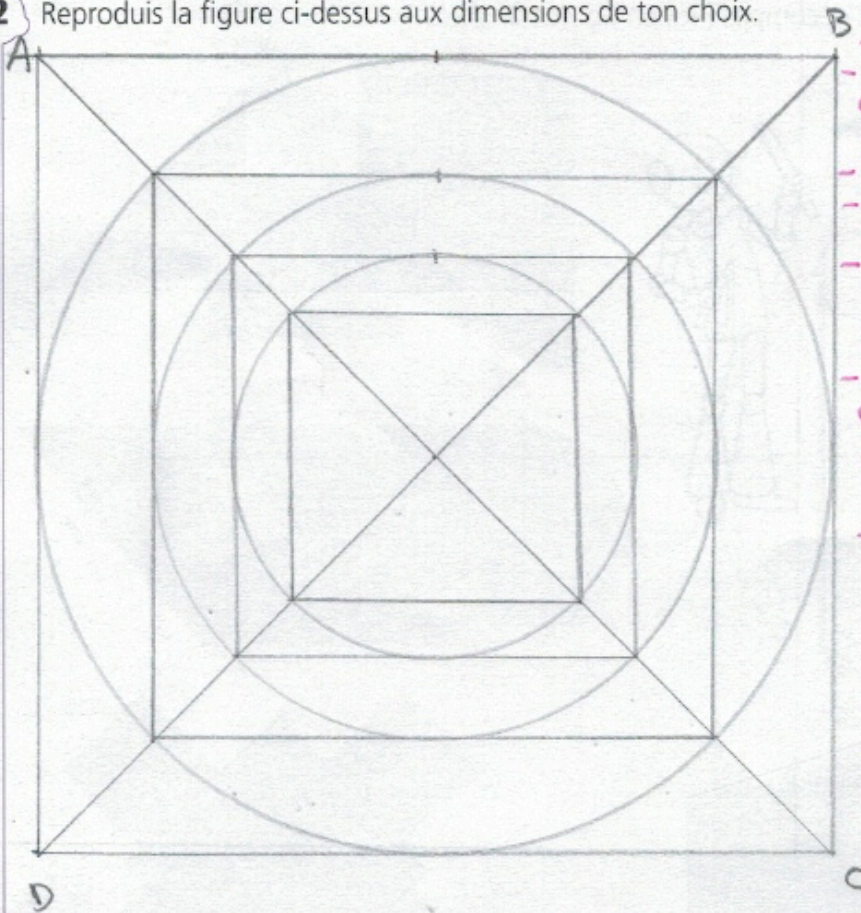
Que représentent les segments [AC] et [BD] ?

Ce sont des diagonales

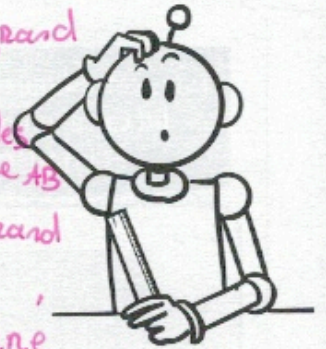
Quelle figure penses-tu tracer en premier ?

Le carré

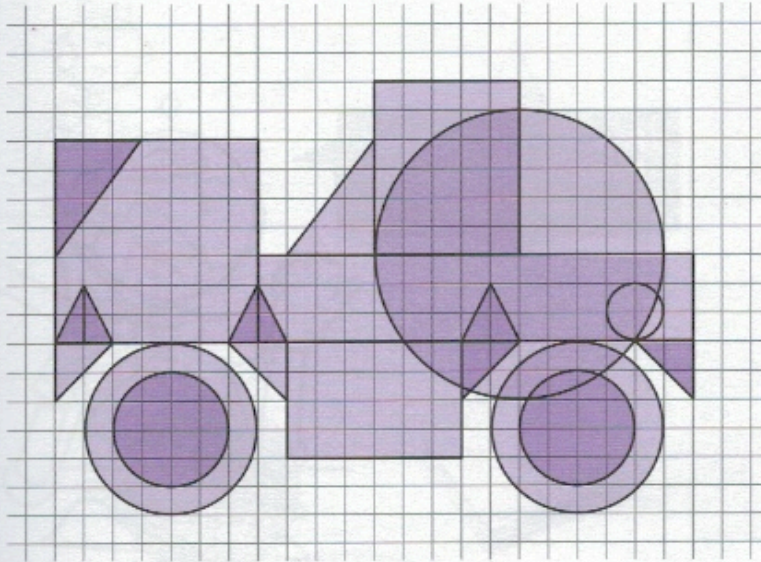
2 Reproduis la figure ci-dessus aux dimensions de ton choix.



- Trace le grand carré
- les diagonales
- le milieu de AB
- le plus grand cercle
- le 2^e carré en utilisant les intersections du cercle et des diagonales
- placer le milieu d'un côté du 2^e carré pour trouver le rayon du prochain cercle.
- continuer ainsi

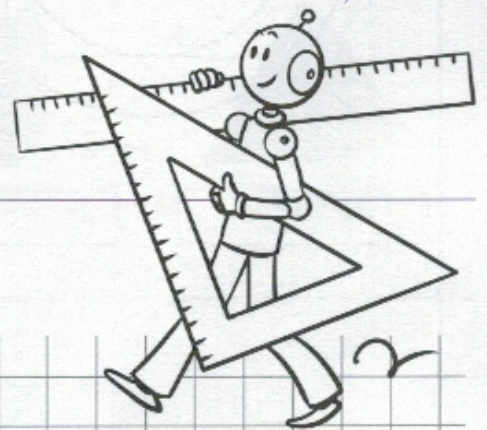


1 Observe cette figure et complète le tableau.



Figures	Nombre
Carrés	1
Rectangles	3
Triangles isocèles	5
Triangles rectangles	8
Triangles isocèles rectangles	4
Cercles	6

Vérifie bien que tu n'as oublié aucune figure !



2 Reproduis la figure sur le quadrillage.

