

Prendre le livre **outil pour les maths, magnard** page 124.

Faire la **piste de recherche** page 124.



- De quelles formes géométriques ce cœur est-il composé ?
- Quels instruments de géométrie sont-ils nécessaires pour le reproduire ?

Regarder la correction aux questions puis reproduisez ensuite sur une feuille à carreaux.

Puis relire, **comprendre et connaître la leçon** page 124

- Une figure complexe est constituée de plusieurs figures juxtaposées (carré, rectangle, triangle...).
- Avant de reproduire une figure complexe, on doit l'analyser afin de retrouver les figures qui la composent.



*Cette figure est composée d'un triangle équilatéral, d'un rectangle, et d'un quart de cercle.*

### Exercices d'application :

Exercice 1 page 124

Exercice 2 page 124

1 \* Parmi les formes géométriques proposées, retrouve celles qui composent chaque figure.

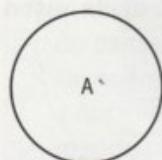


Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4



Figure 5

2 \* Reproduis ce tangram sur une feuille à petits carreaux puis colorie chaque pièce en suivant le modèle de la bougie.

