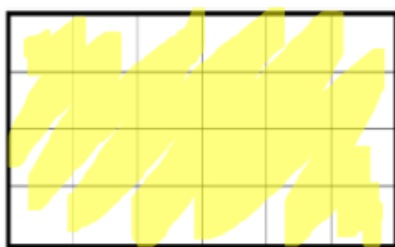


FICHE 4 : MESURE D'AIRES

Rappel :

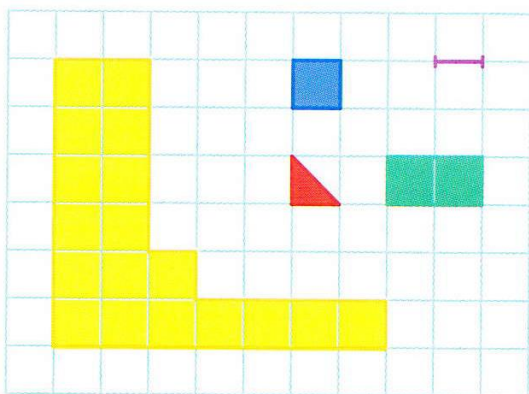
L'aire d'une figure est la mesure de sa surface.



Aire = 24 carreaux

Pour calculer l'aire d'une figure, on utilise une unité et on cherche le nombre d'unités d'aire qu'elle contient.

Exercice 1 :



- 1) On utilise le carré bleu pour unité d'aire.
Détermine l'aire de la surface jaune.
- 2) On utilise le triangle rouge comme unité d'aire.
Détermine l'aire de la surface jaune.
- 3) On utilise le rectangle vert comme unité d'aire.
Détermine l'aire de la surface jaune.
- 4) L'unité de longueur est le segment violet.
Détermine le périmètre de la figure jaune.

Exercice 2 : BONUS (facultatif)

PROBLÈME L'unité d'aire est le carré rouge.
Détermine l'aire de la figure suivante :

