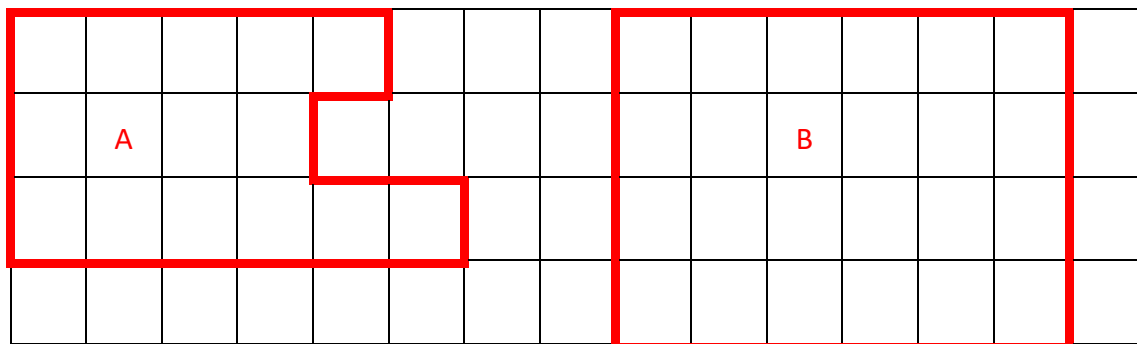


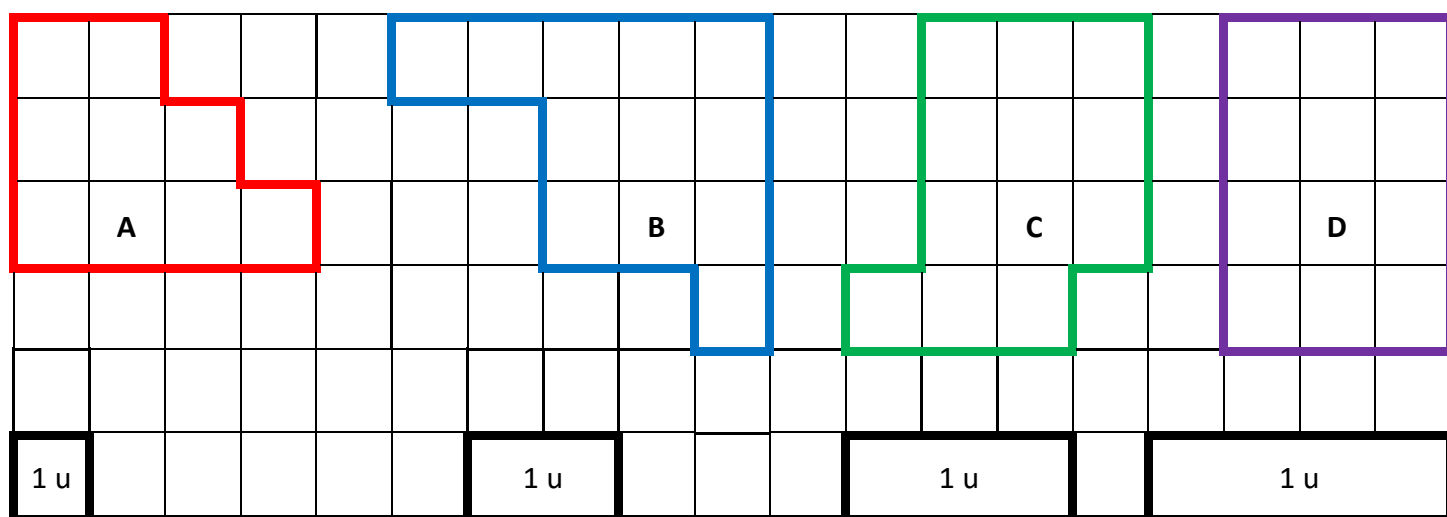
Approche de la notion d'aire par le pavage

1 Dessine une figure A de 15 unités d'aire et une figure B de 24 unités d'aire.

Voici deux figures possibles pour cet exercice. Il suffit d'entourer 15 carreaux puis 24 carreaux.

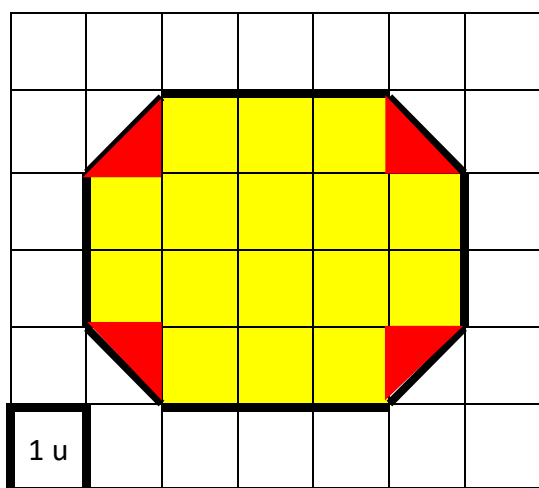


2 Mesure l'aire des figures à l'aide des unités proposées en-dessous.



La figure A mesure **9 unités** ; La figure B mesure **6 unités** ; La figure C mesure **4 unités** ; La figure D mesure **3 unités**.

3 Calcule l'aire de la figure ci-après en suivant les indications données.



- A. Dans la figure colorie en jaune les unités d'aire entières. Combien y a-t-il d'unités d'aire entières ? **Il y a 16 unités entières.**
- B. Colorie le reste de la figure en rouge. Combien y a-t-il de parties coloriées en rouge ? **Il y a 4 parties coloriées en rouge.**
- C. Si on rassemble les parties rouges pour former des unités d'aires entières combien peut-on en former ?
Il faut 2 parties rouges pour faire une unité d'aire, on peut faire 2 unités d'aire.
- D. Quelle est l'aire de la figure ? **16 unités + 2 unités = 18 unités.**
L'aire de la figure est de 18 unités.

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Approche des unités d'aire par le pavage - Exercices, révisions : 3eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Calendrier - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires

- [Leçons 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires](#)
- [Vidéos pédagogiques 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires](#)
- [Vidéos interactives 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires](#)
- [Affiche de classe 3eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires](#)