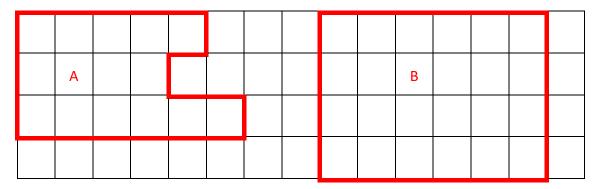


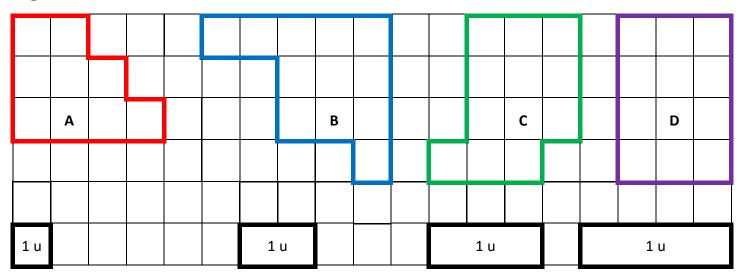
Approche de la notion d'aire par le pavage

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.

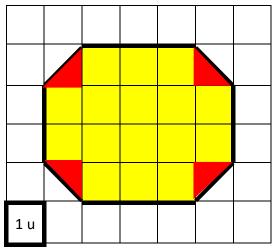


2 Mesure l'aire des figures à l'aide des unités proposées en-dessous.



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 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 CE2 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 au Ce2 - Exercices, révisions

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- Exercices CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles PDF à imprimer
- Exercices CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Calendrier PDF à imprimer
- Exercices CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre PDF à imprimer
- Exercices CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge PDF à imprimer
- Exercices CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km PDF à imprimer

Besoin d'approfondir en : CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires

- Leçons CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires
- Evaluations CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires
- Vidéos pédagogiques CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires
- Vidéos interactives CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires
- Affiche de classe CE2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires