

Aire d'une surface

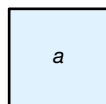
Généralités

Définition

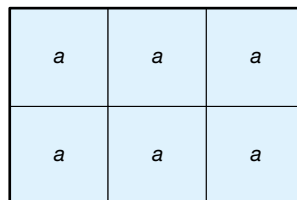
Pour mesurer une aire, on utilise une surface unité. La mesure de l'aire d'une surface est le nombre de surfaces unité nécessaire pour la recouvrir.

Exemple

Si le carré a représente l'unité de mesure, l'aire de la surface rectangulaire vaut $6a$.



unité : a



aire du rectangle : $6a$

Remarque

L'unité d'aire principale du système métrique est le mètre carré, noté m^2 . C'est l'aire d'un carré d'un mètre de côté.