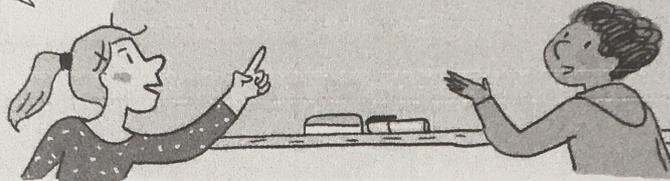


Le pavage (approche de la notion d'aire)

Cherchons

Je vois 4 carrés dans cette figure. Au total, elle occupe la place de 4 carrés et 2 triangles.

Non, elle occupe la place de 5 carrés.

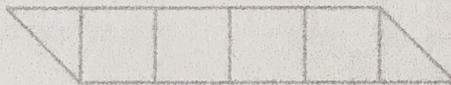


• Qu'en penses-tu ?

Je retiens

- La surface occupée par une figure s'appelle son **aire**.
- Pour **mesurer l'aire d'une figure**, on a besoin d'une unité de surface, comme par exemple le cm^2 .
Un cm^2 est la surface occupée par un **carré d'un centimètre de côté**.

Ex. : La **surface**



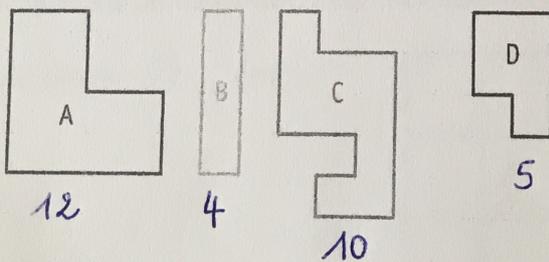
comprend 4 carrés.

Les 2 triangles réunis forment un cinquième carré.

La figure a donc une **aire** de 5 carrés d'un centimètre de côté, ou 5 cm^2 .

Comprendre la notion d'aire

1 * Range les figures de la plus petite à la plus grande aire.



$B < D < C < A$

2 * Relie les figures qui ont la même aire.

