

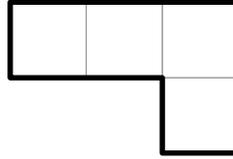
**10-02 Unités d'aire**

**Définition et notation**

Un **centimètre carré** est l'aire d'un carré de 1 cm de côté. On l'écrit **1 cm<sup>2</sup>**.

**Exemple**

L'aire de la surface ci-contre vaut .....



**Remarques**

- Un millimètre carré ( ..... ) est l'aire d'un carré de ..... de côté.  
 Un ..... (m<sup>2</sup>) est l'aire d'un carré .....  
 Un ..... de 1 km de côté.
- Un ..... est l'aire d'un carré de 10 m de côté. Il est aussi appelé .....
- Un ..... est l'aire d'un carré de 100 m de côté. Il est aussi appelé .....
- Un décimètre carré est exactement égal à ..... cm<sup>2</sup>.

10-02 Application du cours

Carrelage

Couvrir le terrain avec des rectangles de façon à ce que chaque rectangle contienne un nombre égal à son aire.

