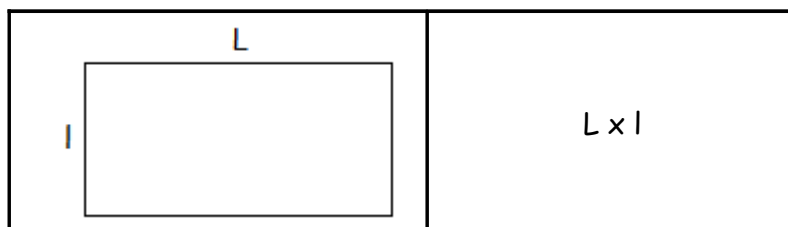


M5

## Aire d'une figure

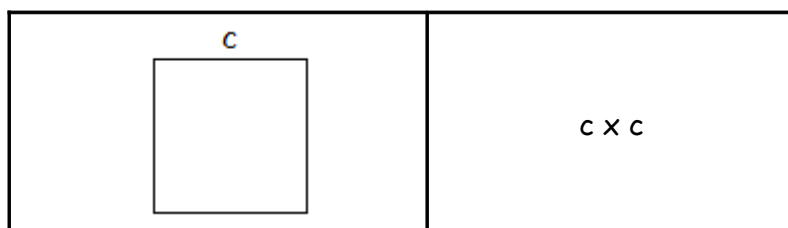
Exprimer une grandeur mesurée ou calculée dans une unité adaptée (Utiliser, dans les calculs numériques, un système d'unités cohérent)  
Calcul littéral (Citer et utiliser une expression littérale)

### AIRE D'UN RECTANGLE



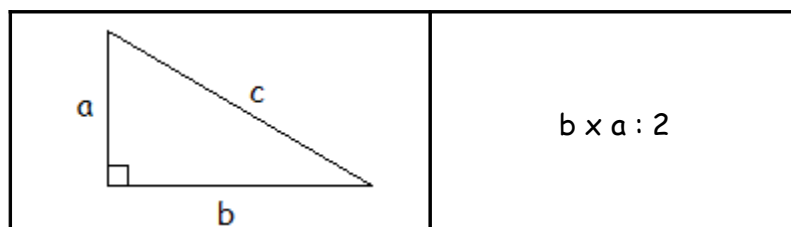
Exemple : Calcule l'aire d'un rectangle de 5 cm de largeur et de 7 cm de longueur.

### AIRE D'UN CARRÉ



Exemple : Calcule l'aire d'un carré de 5 cm de côté.

### AIRE D'UN TRIANGLE RECTANGLE



Remarque : La longueur  $c$  (celle de l'hypoténuse) ne sert à rien pour calculer l'aire d'un triangle rectangle.

Exemple : Calcule l'aire d'un triangle rectangle dont les côtés mesurent 8 cm, 6 cm et 10 cm.