

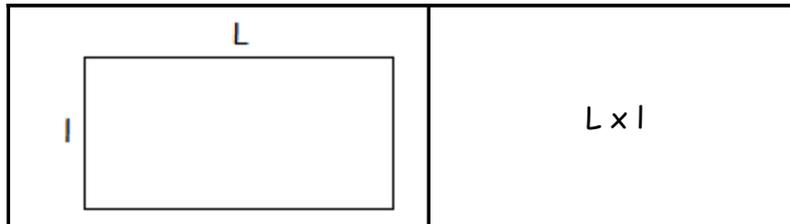


## Aire des figures usuelles

Calculer (calculer avec des nombres décimaux, de manière exacte ou approchée, en utilisant des stratégies ou des techniques appropriées). Mener une démarche scientifique ou technologique, résoudre des problèmes simples.

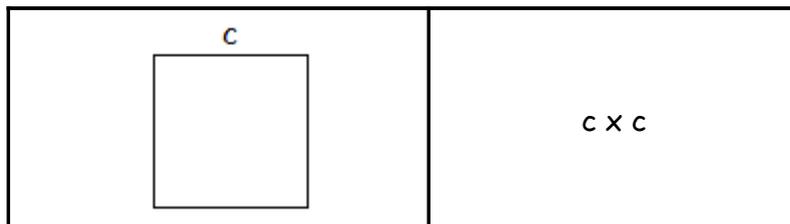
Sans quadrillage, pour calculer l'aire d'une figure, on doit utiliser une formule.

### AIRE D'UN RECTANGLE



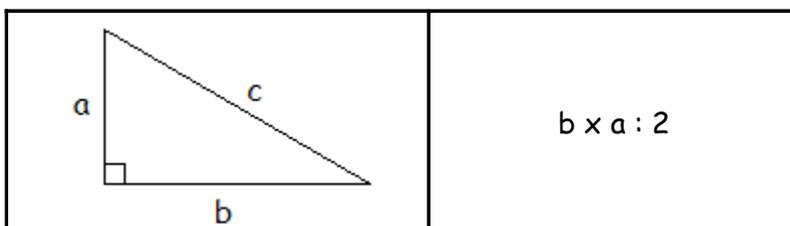
Exemple : Calcule l'aire d'un rectangle de 5 cm de largeur et de 7 cm de longueur.

### 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.