

# DOCUMENT REPRODUCTIBLE

**CORRIGÉ  
INCLUS**

**Mathématiques**

**3<sup>e</sup> ANNÉE**

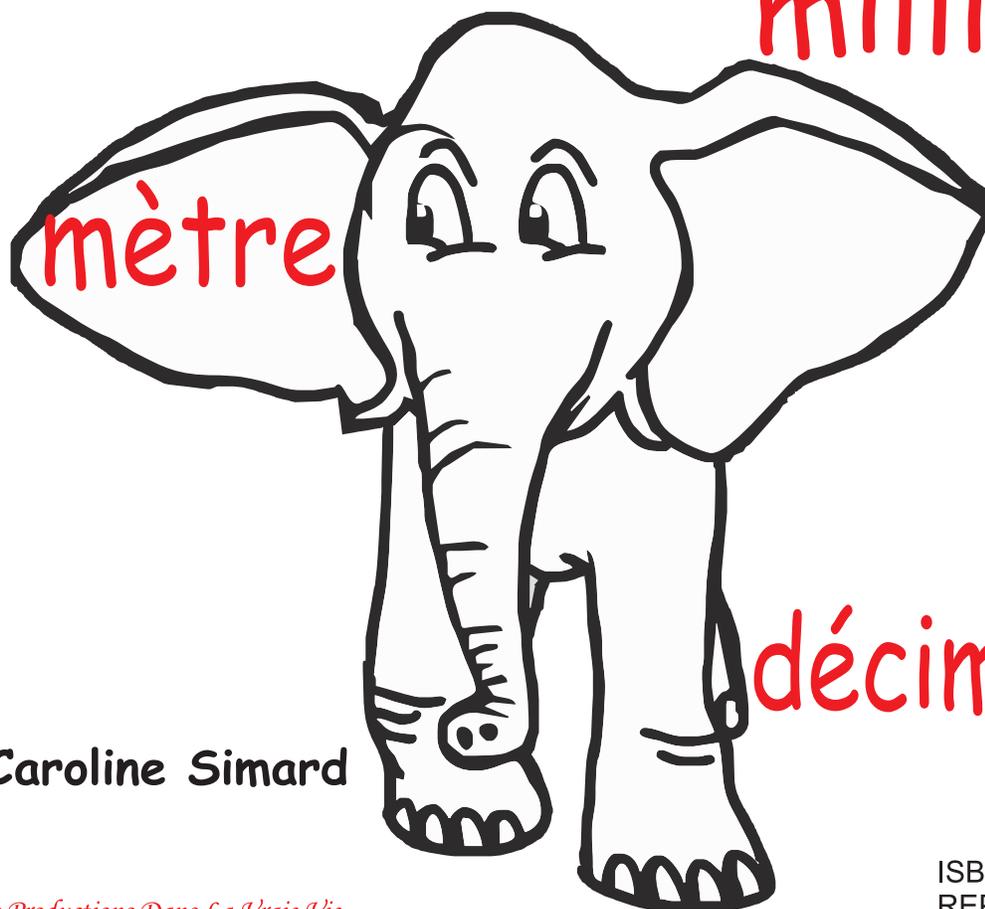
**Mesures**

- Longueur
- Conversion (mm, cm, dm, m)
- Périmètre
- Aire

**centimètre**



**certificat  
de réussite  
inclus**

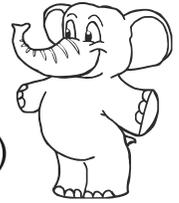


Caroline Simard

# Table des matières

Mesurer des longueurs .....	4
Tracer des longueurs .....	5
Ordre décroissant .....	7
Ordre croissant .....	8
Comparaisons .....	9
Conversions .....	12
Mesurer avec des carrés unités.....	14
Trouver le périmètre avec des carrés unités .....	16
Dessiner le périmètre avec des carrés unités .....	20
Trouver le périmètre .....	22
Dessiner le périmètre .....	25
Trouver le périmètre d'objets ou d'endroits .....	27
Trouver l'aire .....	28
Dessiner l'aire .....	31
Corrigé .....	34
Certificat .....	35

## Les comparaisons



Écris les symboles plus petit que (<), plus grand que (>) ou égal (=) dans les carrés entre les longueurs.

2,1 centimètres  1 décimètre

15 centimètres  150 millimètres

6 mètres  70 décimètres

1 millimètre  1 000 mètres

4,9 centimètres  366 millimètres

74 centimètres  7,5 décimètres

63 décimètres  0,2 mètre

23 mètres  23 décimètres

60 mètres  6 000 décimètres

0,67 décimètre  7,6 mètres

15 centimètres  0,03 décimètre

60 centimètres  0,6 mètre

7,6 décimètres  89 centimètres

20 000 millimètres  20 centimètres

133 mètres  133 millimètres

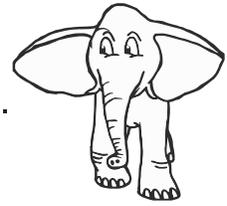
5 mètres  500 centimètres

20 centimètres  2 décimètres

0,22 centimètre  53 millimètres

## Le périmètre

Dessine une figure dont le contour mesure la longueur inscrite.



28 centimètres

34 centimètres

Calcul :

Calcul :

8 centimètres

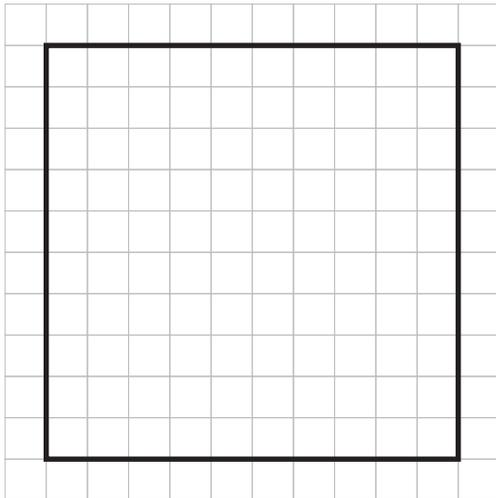
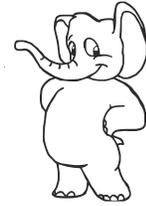
12 centimètres

Calcul :

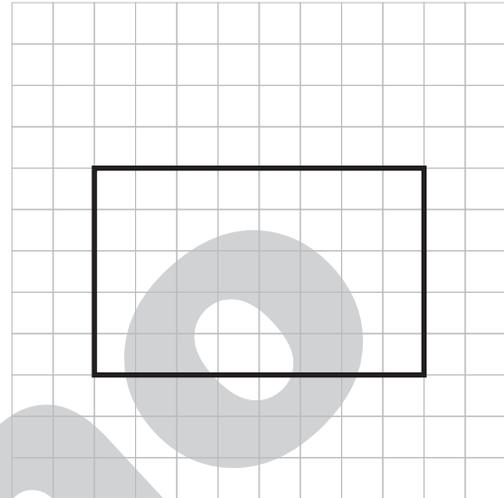
Calcul :

## L'aire

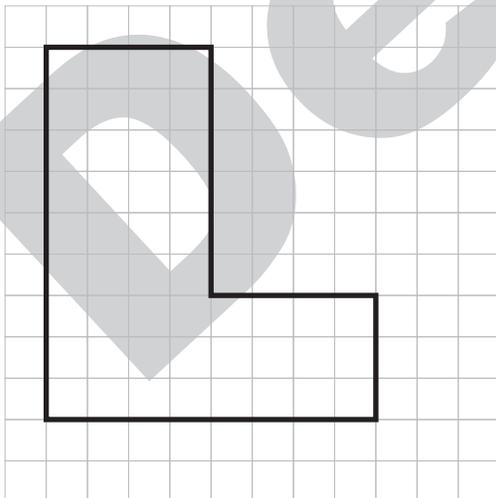
Combien mesure la surface de chacune des figures ?  
Considère que chaque carré est égal à un carré unité.



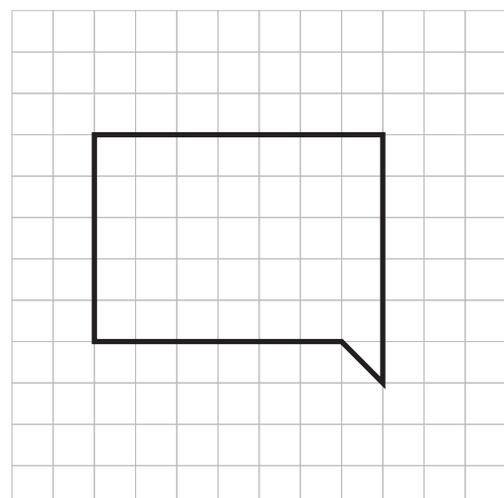
Calcul :



Calcul :



Calcul :



Calcul :