

# L'aire et le périmètre (exercices)

## 1. Je retiens !

Le périmètre d'une figure est son ..... . C'est-à-dire, la longueur du ..... de la figure. Je l'exprime en .....

L'aire d'une figure est la ..... . C'est-à-dire la place occupée lorsque je dessine cette figure. Je l'exprime en .....

## Les formules !

- Le rectangle :

$P = \dots\dots\dots$

$A = \dots\dots\dots$

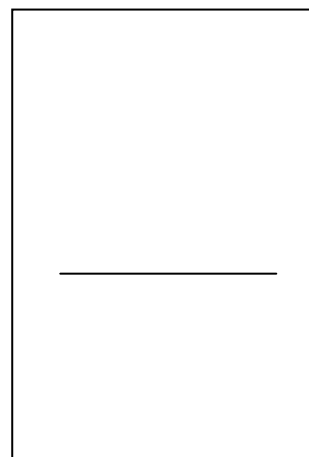
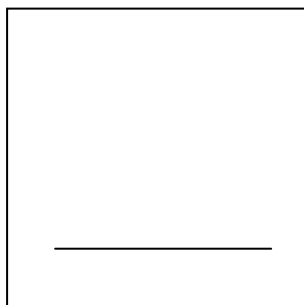
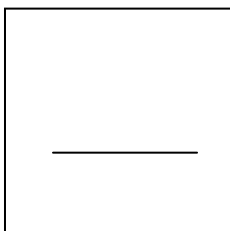
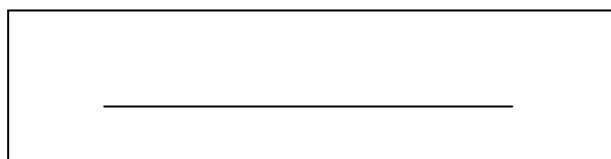
- Le carré :

$P = \dots\dots\dots$

$A = \dots\dots\dots$

## 2. Colorie le périmètre des figures suivantes en rouge.

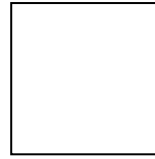
Ensuite, calcule-le.



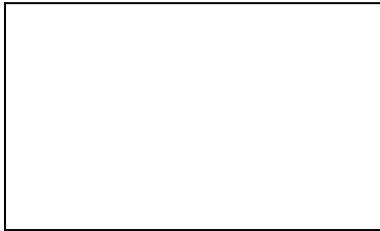
**3. Colorie l'aire des figures suivantes en vert. Ensuite, écris-la.**



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

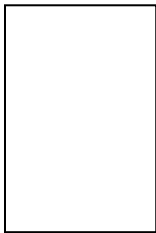


\_\_\_\_\_



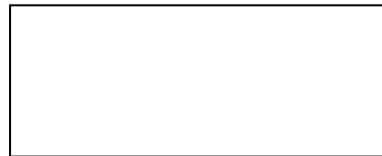
\_\_\_\_\_

**4. Pour chaque figure, écris l'aire et le périmètre.**



P = .....

A = .....



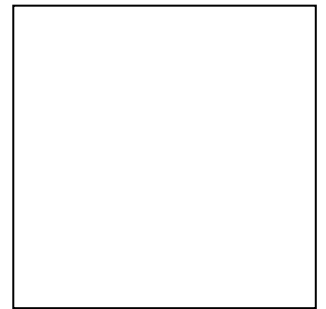
P = .....

A = .....



P = .....

A = .....



P = .....

A = .....

**5. Vrai ou faux ?**

P = 15 cm .....

A = 21 cm<sup>2</sup> .....

P = 22 cm .....

A = 30 cm .....

P = 12 cm .....

A = 10 cm<sup>2</sup> .....