

# FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° \_\_\_\_\_



Méthode de résolution : logique

## Problème de référence - Le périmètre

Un rectangle mesure 44cm de longueur et 36cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

\_\_\_\_\_

## Problème 1

Un rectangle mesure 75cm de longueur et 25cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

\_\_\_\_\_

## Problème 2

Un rectangle mesure 108 cm de longueur et 72 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant pour périmètre la moitié de celui du rectangle ?

\_\_\_\_\_

## Problème 3

Un rectangle mesure 85 cm de longueur et 35 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant pour périmètre le tiers de celui du rectangle ?

\_\_\_\_\_

## Problème 4

Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 12 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant pour périmètre la moitié de celui du rectangle ?

\_\_\_\_\_

## Problème 5

Un rectangle mesure 54 cm de longueur et 16 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

\_\_\_\_\_

## Problème 6

Un rectangle mesure 18 cm de longueur et 12 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

\_\_\_\_\_

## Problème 7

Un rectangle mesure 34 cm de longueur et 20 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant pour périmètre le quart de celui du rectangle ? \_\_\_\_\_