

FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° _____



Méthode de résolution : logique

Problème de référence - Le périmètre

Un rectangle mesure 82cm de longueur et 46cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

Problème 1

Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 18 cm de largeur.

Combien mesure le côté d'un carré qui a le même périmètre que ce rectangle?

Problème 2

Un rectangle mesure 41 cm de longueur et 23 cm de largeur.

Combien mesure le côté d'un carré qui a le même périmètre que ce rectangle?

Problème 3

Un rectangle mesure 16 cm de longueur et 8 cm de largeur.

Combien mesure le côté d'un carré qui a le même périmètre que ce rectangle?

Problème 4

Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 16 cm de largeur.

Combien mesure le côté d'un carré qui a le même périmètre que ce rectangle?

Problème 5

Un terrain rectangulaire a 30 mètres de longueur et son périmètre est le même que celui d'un terrain carré de 29 mètres de côté. Quelle est la largeur du terrain rectangulaire?

Problème 6

Un terrain rectangulaire a 60 mètres de longueur et son périmètre est la moitié de celui d'un terrain carré de 84 mètres de côté. Quelle est la largeur du terrain rectangulaire?
