

FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° _____



Méthode de résolution : logique

Problème de référence - Le périmètre

Un rectangle mesure 15cm de longueur et 45cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

Problème 1

Un rectangle mesure 100cm de longueur et 50 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

Problème 2

Un rectangle mesure 248 cm de longueur et 172 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 59 cm de longueur et 43 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 72 cm de longueur et 68 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 258 cm de longueur et 172 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

Problème 6

Un rectangle mesure 58 cm de longueur et 24 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant le même périmètre que ce rectangle.

Problème 7

Un rectangle mesure 47 cm de longueur et 25 cm de largeur. Donne la longueur du côté d'un carré ayant pour périmètre le quart de celui du rectangle ? _____