

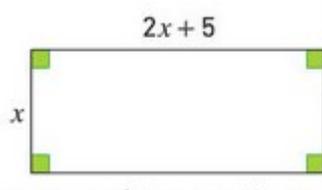
Feuille n°6 d'exercices en 4e du mardi 12/05/2020

Le but de cette fiche est de reprendre le travail sur la résolution des problèmes liés aux équations.

Pour cette fiche , vous pouvez vous aider :

- de votre cours de cette année
- du site www.coursmathsaix.fr , **dans l'onglet 4e**, avec le chapitre "Les équations : comment résoudre une équation"

Exercice 1 : On veut connaître les dimensions de ce rectangle pour que son périmètre soit égal à 31 m



Exercice 2 : Résoudre le problème suivant

Une délégation européenne va être envoyée à une conférence sur le climat. Elle sera composée de 75 personnes, parmi lesquelles il y aura 2 fois plus d'Italiens que d'Allemands, et 3 Allemands de moins que de Français. Calculer le nombre de représentants de chaque pays.