**Niveau : sixieme**

# Problèmes et calculs

## Exercice 19 : problème de calcul.

Casper souhaite monter tout en haut du phare de Merbelle.

Il monte les marches 4 par 4, car il est pressé.

A la fin, il lui reste seulement 3 marches.

Après avoir admiré la vue depuis le haut du phare, il redescend en sautant 5 marches à chaque fois, et là, cela tombe juste.

L'escalier du phare comporte entre 100 et 120 marches.Combien exactement ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr