

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 24

3-N 難しい方程式

中受ゼミ G

1

ページある小説を、1日6ページずつ読むと  日目に2ページ読んで読み終わりますが、1日5ページずつ読むと、最後の日に4ページ読んで、10日よけいにかかって読み終わります。

2

ある学校で遠足へ行くのに中型バス4台を使うと座席が4つ不足し、小型バス5台を使うと座席が3つ余ります。中型バスの座席数は、小型バスの座席数より1台あたり4つ多くなっています。このとき、遠足に行く人数は何人ですか。

3

何人かの子どもにあめ玉を4個ずつ配ると10個余り、5個ずつ配ると1人は2個しかもらえず、1人は1個ももらえませんでした。子どもの人数とあめ玉の個数を求めなさい。