

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. 220

15-E 線分図・面積図を
使う割合と比

中受ゼミ G

1

A君は、持っているお金のうち、はじめに300円を使い、次に残ったお金の $\frac{5}{12}$ を使いました。すると、はじめに持っていたお金の半分より50円多く残りました。A君が使ったお金は、全部で何円ですか。

2

1冊の本があります。1日目に全体の $\frac{2}{9}$ と15ページ、2日目には残りの $\frac{3}{5}$ だけ読むと、3日目には1日目よりも1ページ少ないページ数だけ読めば読み終わることができます。この本は何ページですか。

3

原価が1個720円の品物を、定価の8%引きで25個売るときの利益は、定価の10%引きで30個売るときの利益と等しくなります。この品物1個の定価はいくらですか。