

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. 245

17-C 比と割合と方程式

中受ゼミ G

1

10円玉と50円玉があわせて90枚あります。10円玉の合計金額と50円玉の合計金額の比が1:4であるとき、10円玉の合計金額は何円ですか。

2

当たりが全体の4分の1より18本少なく、はずれが全体の6分の5より12本少なくじがあります。このくじは全体の %が当たりです。

3

10 円玉と 50 円玉の枚数の比が 3 : 1 で、合計金額が 640 円するとき、10 円玉は何枚あるか。

4

Aさんの所持金とBさんの所持金の比は5:3です。Aさんの所持金はBさんの所持金より1200円多いです。Aさんの所持金は何円ですか。