

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. 285

20-H 倍数算

中受ゼミ G

1

現在、A君は900円、B君は500円持っています。2人がそれぞれ同じお菓子かしを買ったところ、A君とB君の所持金の比が8:3になりました。このとき、お菓子の値段を求めなさい。ただし、消費税は値段にふくまれているものとします。

2

A君が2000円, B君が1200円持っており, 2人とも同じ金額のお金をもらったところ, A君とB君の所持金の比が7:5になりました. もらったお金は何円ですか.

3

AさんとBさんの所持金の比は6:5でした。AさんとBさんは本を買い、3:2の比でお金を出したところ、所持金の比が9:8になりました。さらに、AさんがBさんに100円をあげると2人の所持金は等しくなりました。はじめのAさんの所持金はいくらですか。