

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. 296

倍数算

中受ゼミ G

1

AさんとBさんの所持金の比は4:3でしたが、Bさんが母からおこづかいとして700円もらいました。その結果、AさんとBさんの所持金の比が3:4になりました。Bさんのはじめの所持金は何円でしたか。

2

兄と弟の所持金の比は4:1で、兄が弟に400円渡すと2人の所持金の比は7:3になります。このとき、兄の最初の所持金は□円です。

3

たいら君とアンさんの所持金の比は、最初は4:3でしたが、2人とも360円使ったので、7:3になりました。たいら君の最初の所持金は□円です。

4

ある金額を兄と弟で7:3にわけたところ、兄のほうが200円多くなりました。
弟がもらった金額を求めなさい。