

小6

中学受験 算数

ふつう

名前 _____

倍数算

_____ 月 _____ 日

1 2人の所持金の比とやりとり 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 兄と弟の所持金の合計は 330 円です。はじめの比は $8:3$ でしたが、兄が弟に何円かわたしたところ、比は $7:8$ になりました。兄は弟に何円わたしましたか。
- ☐ (2) 兄と弟の所持金の比は $7:5$ でした。2人とも 120 円もらったところ、比は $9:7$ になりました。はじめ、兄は何円持っていましたか。

2 比をそろえる・3人・やりとり 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 兄と弟の所持金の比は $9:4$ でした。兄が 200 円、弟が 20 円使ったところ、残りの比は $8:7$ になりました。はじめ、兄は何円持っていましたか。
- ☐ (2) 兄と弟の所持金の比は $7:3$ でした。2人とも 150 円もらったところ、比は $5:3$ になりました。はじめ、兄は何円持っていましたか。

できた / 4問