

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

分配算

____ 月 ____ 日

1 2つに分ける 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 2250 円を兄と弟で分けたところ、兄の分は弟の分の 4 倍になりました。弟の分は何円ですか。

$$2250 \div (4 + 1) = 450 \quad \text{答え } 450\text{円}$$

- (2) 2260 円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の 2 倍より 280 円多くなりました。妹の分は何円ですか。

$$(2260 - 280) \div (2 + 1) = 660 \quad \text{答え } 660\text{円}$$

2 3人・やりとり・年れい 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) A、B、Cの3人の所持金の合計は 4250 円です。AはBの 3 倍、BはCの 4 倍の金額を持っています。Aの所持金は何円ですか。

$$3 \times 4 = 12 \quad 4250 \div (12 + 4 + 1) = 250 \quad 250 \times 12 = 3000 \quad \text{答え } 3000\text{円}$$

- (2) 兄は 2600 円、弟は 400 円持っています。兄が弟に何円かわたと、兄の所持金は弟の所持金の 3 倍になりました。兄は弟に何円わたしましたか。

$$(2600 + 400) \div (3 + 1) = 750 \quad 750 - 400 = 350 \quad \text{答え } 350\text{円}$$

できた / 4問