

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) 長さ 211 cm のリボンを2本に切り分けたところ、長いほうは短いほうの 3 倍より 15 cm 長くなりました。短いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(211 - 15) \div (3 + 1) = 49 \quad \text{答え } 49 \text{ cm}$$

- (2) 1680 円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の 3 倍より 160 円少なくなりました。妹の分は何円ですか。

$$(1680 + 160) \div (3 + 1) = 460 \quad \text{答え } 460 \text{円}$$

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 1690 円です。AはBの 3 倍、BはCの 3 倍の金額を持っています。Aの所持金は何円ですか。

$$3 \times 3 = 9 \quad 1690 \div (9 + 3 + 1) = 130 \quad 130 \times 9 = 1170 \quad \text{答え } 1170 \text{円}$$

- (2) 母と子の年れいの和は 50 才で、母の年れいは子の年れいの 3 倍より 6 才多いです。子は何才ですか。

$$(50 - 6) \div (3 + 1) = 11 \quad \text{答え } 11 \text{才}$$

できた / 4問