

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 147 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 3 cm 長くなりました。短いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(147 - 3) \div (3 + 1) = 36 \quad \text{答え } 36 \text{ cm}$$

- (2) 2550 円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の 2 倍より 180 円多くなりました。妹の分は何円ですか。

$$(2550 - 180) \div (2 + 1) = 790 \quad \text{答え } 790 \text{円}$$

2 3人・やりとり・年れい 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) 母と子の年れいの和は 32 才で、母の年れいは子の年れいの 5 倍より 2 才多いです。子は何才ですか。

$$(32 - 2) \div (5 + 1) = 5 \quad \text{答え } 5 \text{才}$$

- (2) A、B、Cの3人の所持金の合計は 2400 円です。AはBの 2 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。

$$2 \times 3 = 6 \quad 2400 \div (6 + 3 + 1) = 240 \quad 240 \times 6 = 1440 \quad \text{答え } 1440 \text{円}$$

できた / 4問