

小4

中学受験 算数

きほん

こたえ

名前

分配算

____ 月 ____ 日

れい

弟を①とすると兄は③。合わせて④が720円なので、①は $720 \div 4 = 180$ (円)
「①の2倍より100多い」なら、合計から100をひいてから③でわる

1 2つに分ける 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 1520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円多くなりました。妹の分は何円ですか。

$$(1520 - 160) \div (3 + 1) = 340 \quad \text{答え } 340\text{円}$$

- (2) 550円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の2倍より260円少なくなりました。妹の分は何円ですか。

$$(550 + 260) \div (2 + 1) = 270 \quad \text{答え } 270\text{円}$$

- (3) 長さ161cm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2倍より2cm長くなりました。短いほうのリボンは何cmですか。

$$(161 - 2) \div (2 + 1) = 53 \quad \text{答え } 53\text{ cm}$$

- (4) 570円を兄と弟で分けたところ、兄の分は弟の分の2倍になりました。弟の分は何円ですか。

$$570 \div (2 + 1) = 190 \quad \text{答え } 190\text{円}$$

できた / 4問