

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) 1380円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の2倍より270円多くなりました。妹の分は何円ですか。

$$(1380 - 270) \div (2 + 1) = 370 \quad \text{答え } 370\text{円}$$

- (2) 長さ159cm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15cm長くなりました。短いほうのリボンは何cmですか。

$$(159 - 15) \div (3 + 1) = 36 \quad \text{答え } 36\text{ cm}$$

- (3) 1110円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の2倍より30円少なくなりました。妹の分は何円ですか。

$$(1110 + 30) \div (2 + 1) = 380 \quad \text{答え } 380\text{円}$$

- (4) 1120円を兄と弟で分けたところ、兄の分は弟の分の3倍になりました。弟の分は何円ですか。

$$1120 \div (3 + 1) = 280 \quad \text{答え } 280\text{円}$$

できた / 4問