

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) 長さ217 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4倍より2 cm長くなりました。短いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(217 - 2) \div (4 + 1) = 43 \quad \text{答え } 43 \text{ cm}$$

- (2) 4130 円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の4倍より230円多くなりました。妹の分は何円ですか。

$$(4130 - 230) \div (4 + 1) = 780 \quad \text{答え } 780 \text{円}$$

- (3) 1260 円を兄と弟で分けたところ、兄の分は弟の分の5倍になりました。弟の分は何円ですか。

$$1260 \div (5 + 1) = 210 \quad \text{答え } 210 \text{円}$$

- (4) 440 円を姉と妹で分けたところ、姉の分は妹の分の3倍より240円少なくなりました。妹の分は何円ですか。

$$(440 + 240) \div (3 + 1) = 170 \quad \text{答え } 170 \text{円}$$

できた    / 4問