

小4

中学受験 算数

きほん

こたえ

名前 _____

和差算

____ 月 ____ 日

れい

和が30、差が8のとき、大きい数の2つ分は $30 + 8 = 38$ なので、大きい数は $38 \div 2 = 19$

小さい数は $30 - 19 = 11$ (小さい数にそろえるなら $(30 - 8) \div 2 = 11$)

1 2つの数の和と差 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 兄と弟の所持金は、合わせて 1000 円です。兄は弟より 100 円多く持っています。弟の所持金は何円ですか。

$$(1000 - 100) \div 2 = 450 \quad \text{答え 450円}$$

- (2) 長さ 176 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より 30 cm 長くなりました。長いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(176 + 30) \div 2 = 103 \quad \text{答え 103 cm}$$

- (3) 姉と妹の年れいの和は 14 才で、姉は妹より 2 才年上です。姉は何才ですか。

$$(14 + 2) \div 2 = 8 \quad \text{答え 8才}$$

- (4) 大小2つの整数があります。2つの数の和は 135、差は 65 です。2つの数を求めなさい。

$$(135 + 65) \div 2 = 100 \quad 135 - 100 = 35 \quad \text{答え 大きい数 100、小さい数 35}$$

できた / 4問