

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) 姉と妹の年れいの和は 14 才で、姉は妹より 4 才年上です。姉は何才ですか。

$$(14 + 4) \div 2 = 9 \quad \text{答え 9才}$$

- (2) 兄と弟の所持金は、合わせて 3250 円です。兄は弟より 250 円多く持っています。弟の所持金は何円ですか。

$$(3250 - 250) \div 2 = 1500 \quad \text{答え 1500円}$$

- (3) 大小2つの整数があります。2つの数の和は 120、差は 70 です。2つの数を求めなさい。

$$(120 + 70) \div 2 = 95 \quad 120 - 95 = 25 \quad \text{答え 大きい数 95、小さい数 25}$$

- (4) 長さ 184 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。

$$(184 + 30) \div 2 = 107 \quad \text{答え 107 cm}$$

できた / 4問