

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

和差算

____ 月 ____ 日

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 2400 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。

$$(2400 - 100) \div 2 = 1150 \quad \text{答え } 1150\text{円}$$

- (2) 長さ 177 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 13 cm 長くなりました。長いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(177 + 13) \div 2 = 95 \quad \text{答え } 95 \text{ cm}$$

2 3つの数・やりとり・長方形 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) A、B、Cの3人の所持金の合計は 5250 円です。AはBより 550 円多く、BはCより 400 円多く持っています。Aの所持金は何円ですか。

$$(5250 - (550 + 400) - 400) \div 3 = 1300 \quad 1300 + 400 + 550 = 2250 \quad \text{答え } 2250\text{円}$$

- (2) 3つのちがう整数があります。このうち2つずつを選んで和を作ると、82、86、94 になりました。3つの整数を、小さい順に答えなさい。

$$(82 + 86 + 94) \div 2 = 131 \quad 131 - 94 = 37 \quad 131 - 86 = 45 \quad 131 - 82 = 49 \quad \text{答え } 37、45、49$$

できた / 4問