

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) 長さ 199 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 33 cm 長くなりました。長いほうのリボンは何 cm ですか。

$$(199 + 33) \div 2 = 116 \quad \text{答え } 116 \text{ cm}$$

- (2) 兄と弟の所持金は、合わせて 1900 円です。兄は弟より 400 円多く持っています。弟の所持金は何円ですか。

$$(1900 - 400) \div 2 = 750 \quad \text{答え } 750 \text{円}$$

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) 周りの長さが 52 cm の長方形があります。横の長さは、たての長さより 2 cm 長いのです。この長方形の面積は何 cm^2 ですか。

$$52 \div 2 = 26 \quad (26 + 2) \div 2 = 14 \quad 26 - 14 = 12 \quad 14 \times 12 = 168 \quad \text{答え } 168 \text{ cm}^2$$

- (2) 兄と弟の所持金は、合わせて 4400 円です。兄が弟に 450 円わたすと、2人の所持金は同じになります。はじめ、兄は何円持っていましたか。

$$450 \times 2 = 900 \quad (4400 + 900) \div 2 = 2650 \quad \text{答え } 2650 \text{円}$$

できた / 4問