

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 3400 円です。兄は弟より 200 円多く持っています。弟の所持金は何円ですか。

$$(3400 - 200) \div 2 = 1600 \quad \text{答え } 1600\text{円}$$

- ☐ (2) 姉と妹の年れいの和は 20 才で、姉は妹より 2 才年上です。姉は何才ですか。

$$(20 + 2) \div 2 = 11 \quad \text{答え } 11\text{才}$$

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) 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、109、115、164 になりました。3つの整数を、小さい順に答えなさい。

$$(109 + 115 + 164) \div 2 = 194 \quad 194 - 164 = 30 \quad 194 - 115 = 79 \quad 194 - 109 = 85 \quad \text{答え } 30、79、85$$

- ☐ (2) A、B、Cの3人の所持金の合計は 4100 円です。AはBより 400 円多く、BはCより 50 円多く持っています。Aの所持金は何円ですか。

$$(4100 - (400 + 50) - 50) \div 3 = 1200 \quad 1200 + 50 + 400 = 1650 \quad \text{答え } 1650\text{円}$$

できた / 4問