

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) 大小2つの整数があります。2つの数の和は 111、差は 33 です。2つの数を求めなさい。

$$(111 + 33) \div 2 = 72 \quad 111 - 72 = 39 \quad \text{答え 大きい数 72、小さい数 39}$$

- (2) 兄と弟の所持金は、合わせて 3500 円です。兄は弟より 800 円多く持っています。弟の所持金は何円ですか。

$$(3500 - 800) \div 2 = 1350 \quad \text{答え 1350円}$$

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) 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、60、67、69 になりました。3つの整数を、小さい順に答えなさい。

$$(60 + 67 + 69) \div 2 = 98 \quad 98 - 69 = 29 \quad 98 - 67 = 31 \quad 98 - 60 = 38 \quad \text{答え 29、31、38}$$

- (2) A、B、Cの3人の所持金の合計は 2300 円です。AはBより 200 円多く、BはCより 300 円多く持っています。Aの所持金は何円ですか。

$$(2300 - (200 + 300) - 300) \div 3 = 500 \quad 500 + 300 + 200 = 1000 \quad \text{答え 1000円}$$

できた / 4問