

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

逆算・計算のくふう

____ 月 ____ 日

1 逆算と計算のくふう 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) くふうして計算しなさい。 25×48

$$25 \times 4 \times 12 = 1200 \quad \text{答え } 1200$$

- (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $\square \times 15 = 4005$

$$4005 \div 15 = 267 \quad \text{答え } 267$$

2 カッコ・小数のある逆算・くふう 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) 次のように、同じ数ずつ大きくなる数をたします。くふうして計算しなさい。 $5 + 10 + 15 + \dots + 105$

$$(105 - 5) \div 5 + 1 = 21 \quad (5 + 105) \times 21 \div 2 = 1155 \quad \text{答え } 1155$$

- (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $128 - (\square \times 9 - 5) \div 4 = 64$

$$128 - 64 = 64 \quad 64 \times 4 = 256 \quad (256 + 5) \div 9 = 29 \quad \text{答え } 29$$

できた / 4問