

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) □にあてはまる数を求めなさい。 $7 \times \square - 15 = 307$

$$(307 + 15) \div 7 = 46 \quad \text{答え } 46$$

□ (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $\square \div 11 = 191$

$$191 \times 11 = 2101 \quad \text{答え } 2101$$

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。 $12 + 17 + 22 + \dots + 87$

$$(87 - 12) \div 5 + 1 = 16 \quad (12 + 87) \times 16 \div 2 = 792 \quad \text{答え } 792$$

□ (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $(\square - 1.5) \times 2 = 12.6$

$$12.6 \div 2 = 6.3 \quad 6.3 + 1.5 = 7.8 \quad \text{答え } 7.8$$

できた / 4問