

小4

中学受験 算数

はってん

こたえ

名前

逆算・計算のくふう

____ 月 ____ 日

1 入り組んだ逆算 発展

次の問いに答えなさい。

- (1) □にあてはまる数を求めなさい。 $\{(\square + 0.9) \times 2 - 2\} \div 4 = 2.4$

$$2.4 \times 4 = 9.6 \quad 9.6 + 2 = 11.6 \quad 11.6 \div 2 = 5.8 \quad 5.8 - 0.9 = 4.9 \quad \text{答え } 4.9$$

- (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $4 \times \square + 22 \times \square - 17 \times \square = 513$

$$4 + 22 - 17 = 9 \quad 513 \div 9 = 57 \quad \text{答え } 57$$

2 くふうして計算する 発展

次の問いに答えなさい。

- (1) くふうして計算しなさい。 $2947 + 9472 + 4729 + 7294$

$$(2 + 9 + 4 + 7) \times 1111 = 24442 \quad \text{答え } 24442$$

- (2) くふうして計算しなさい。 $2411 \times 2410 - 2410 \times 2409$

$$2410 \times (2411 - 2409) = 4820 \quad \text{答え } 4820$$

できた / 4問