

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。 $17 \times \square + 7 \times \square - 17 \times \square = 182$

$$17 + 7 - 17 = 7 \quad 182 \div 7 = 26 \quad \text{答え } 26$$

□ (2) □にあてはまる数を求めなさい。 $\{(\square + 3.8) \times 2 - 0.6\} \div 5 = 1.68$

$$1.68 \times 5 = 8.4 \quad 8.4 + 0.6 = 9 \quad 9 \div 2 = 4.5 \quad 4.5 - 3.8 = 0.7 \quad \text{答え } 0.7$$

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。 $1902 \times 1901 - 1901 \times 1900$

$$1901 \times (1902 - 1900) = 3802 \quad \text{答え } 3802$$

□ (2) くふうして計算しなさい。 $1673 + 6731 + 7316 + 3167$

$$(1 + 6 + 7 + 3) \times 1111 = 18887 \quad \text{答え } 18887$$

できた / 4問