

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。 $58 \times 152 - 58 \times 52$

$$58 \times (152 - 52) = 5800 \quad \text{答え } 5800$$

- ☐ (2) くふうして計算しなさい。 50×22

$$50 \times 2 \times 11 = 1100 \quad \text{答え } 1100$$

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) □にあてはまる数を求めなさい。 $69 - (\square \times 8 - 4) \div 2 = 11$

$$69 - 11 = 58 \quad 58 \times 2 = 116 \quad (116 + 4) \div 8 = 15 \quad \text{答え } 15$$

- ☐ (2) 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。 $14 + 18 + 22 + \dots + 130$

$$(130 - 14) \div 4 + 1 = 30 \quad (14 + 130) \times 30 \div 2 = 2160 \quad \text{答え } 2160$$

できた / 4問