



霧島市「今週の1問」
中1数学 11月22日版
R2鹿児島学習定着度調査問題から

名前

次の計算をせよ。

(1) $(+5) + (-6)$

(2) -4^2

(3) $-5 + 4 \times (-3)$

(4) $27x \div \frac{9}{2}$

(5) $3(2x + 5) + 2(x - 6)$



霧島市「今週の1問」
中1数学 11月22日版
R2鹿児島学習定着度調査問題から

解 答

次の計算をせよ。

$$\begin{aligned}(1) \quad & (+5) + (-6) \\ & = - (6 - 5) \\ & = -1\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(2) \quad & -4^2 \\ & = -4 \times 4 \\ & = -16\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(3) \quad & -5 + 4 \times (-3) \\ & = -5 - 12 \\ & = -17\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(4) \quad & 27x \div \frac{9}{2} \\ & = 27x \times \frac{2}{9} \\ & = 3x \times 2 \\ & = 6x\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(5) \quad & 3(2x + 5) + 2(x - 6) \\ & = 6x + 15 + 2x - 12 \\ & = 6x + 2x + 15 - 12 \\ & = 8x + 3\end{aligned}$$