



(月 日)

制限時間▶ 10分

得点▶ / 50

四則混合の計算

基本チェック

●四則(加法+, 減法-, 乗法×, 除法÷)の混じった計算では, 次の順序で計算する。

〈例〉 $3 + 2 \times (-4 - 1)$

$= 3 + 2 \times (-5)$

$= 3 + (-10)$

$= 3 - 10 = -7$

① ()があるときは, まず()の中から計算する。

② 加減よりも先に乗除を計算する。

③ 加減を計算する。

1 次の計算をなさい。(2点×4)

□(1) $-3 + (-5)$

□(2) $-14 - (-5)$

□(3) $-(-11) + (-4)$

□(4) $(-2) - (-7) + (-9)$

2 次の計算をなさい。(3点×4)

□(1) $(-3) \times 4$

□(2) $(-9) \times (-5)$

□(3) $(-24) \div (-3)$

□(4) $(-72) \div 8$

3 次の計算をなさい。(5点×6)

□(1) $4 - 2 \times 6$

□(2) $-7 - 14 \div (-2)$

□(3) $5 \times (-3) + 12 \div (-4)$

□(4) $-9 - (8 - 3)$

□(5) $(-7 + 19) \div (-6)$

□(6) $-4 - (2 - 6 \times 3)$



(月 日)

制限時間▶

10
分

得点▶

50

分数・小数の計算

基本チェック

- 小数の加減乗除

小数点の位置に注意する。

- 分数の加減

通分してから計算する。

- 分数の除法

わる数を逆数にして、かける。

$$\begin{aligned} \langle \text{例} \rangle \quad \frac{5}{8} \div \frac{3}{4} &= \frac{5}{8} \times \frac{4}{3} \\ &= \frac{5}{6} \end{aligned}$$

1 次の計算をしなさい。(4点×4)

(1) $0.23 + 1.8$

(2) $-1.2 + 0.41$

(3) 0.8×3.25

(4) $0.63 \div 0.7$

2 次の計算をしなさい。(4点×4)

(1) $\frac{1}{3} + \frac{3}{7}$

(2) $\frac{3}{4} - \frac{5}{6}$

(3) $\frac{8}{15} \times \frac{5}{16}$

(4) $-\frac{4}{7} \div \frac{16}{21}$

3 次の計算をしなさい。(6点×3)

(1) $\frac{9}{20} - \left(\frac{1}{4} - \frac{2}{5} \right)$

(2) $-\frac{1}{4} - \frac{3}{4} \div \frac{1}{6}$

(3) $0.2 - \frac{1}{4} \times (-6)$