

1

次の計算をなさい。

(1) $4 - 7$

(2) $-6 - (-16)$

2

次の計算をなさい。

(1) $2 \times (-5^2)$

(2) $12 - 2 \times (-6)$

(3) $36 \div (-3)^2$

(4) $9 - 9 \div (-3)$

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

(6) $(-6) \times 2 - 21 \div (-7)$

(7) $3.14 \times (-61) - 3.14 \times 39$

(8) $15 \div \{(-2) + 5\} - 3$

※次のページにも、問題があります。

3 次の計算をなさい。

(1) $6 \times (-4x)$

(2) $(-12x - 8) \div (-4)$

4 次の計算をなさい。

(1) $(5x + 2) + (2x + 3)$

(2) $(6x - 8) - 3(x - 2)$

5 次の方程式を解きなさい。

(1) $5x + 6 = 8$

(2) $3x - 8 = 5x + 2$

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

(4) $0.4x + 4 = x - 0.2$

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

(6) $\frac{x - 8}{3} = -5$