

1、次の計算をなさい。

(1) $(-5) + (+7)$

(2) $(+1) - (-9)$

(3) $-7 + 12$

(4) $-15 + 9 - 7$

(5) $(-12) \div 3 + 3$

(6) $8 \times (-4) - 8 \div (-2)$

2、次の計算をなさい。

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

(2) $(5 - 2x) - (2 + 5x) + 7x$

(3) $(4x + 8) - 9x + 4 \div (-2)$

(4) $(-\frac{x}{3}) \div 3 \times \frac{9}{x}$

3、次の方程式を解きなさい。

(1) $7x + 8 = -x + 4$

(2) $(-4x + 2) - (2 + 5x) = 5$

(3) $x - 9x + 4 = \frac{3}{2}x$

(4) $(-\frac{x}{3}) \div \frac{9}{x} = 27 + x$

4、折り紙が123枚あり、それを何人かの生徒に5枚ずつ配ると3枚余りました。何人の生徒に配ったでしょう。