

3年間のまとめ 3(1)

【1】 次の各組の数の大小を、不等号を使って表しなさい。

(1) $-9, -5$ (2) $+\frac{5}{3}, -2.7$ (3) $-2.5, -4.9, +3.6$ (4) $-\frac{6}{7}, -\frac{8}{3}, -1.5$

答え (1) (2) (3) (4)

【2】 次の計算をしなさい。

(1) $(+3.8) + (-1.2) + (+1.2) + (-0.2)$ (2) $(-5) + (+5)$

(3) $-\frac{7}{8} \times 4 - 1.8 \div \left(-\frac{2}{3}\right)$ (4) $-18 \times \left(\frac{2}{9} - \frac{1}{2}\right)$

(5) $3(3x + 4) + 3(x - 1)$

(6) $\frac{5x-7y}{8} - \frac{2x-3y}{2}$

(7) $(-7xy) \times (-x)^2$

(8) $(56x^2y + 24xy^2) \div 8xy$

(9) $(x-9)(x+2) + (x+1)(x+4)$