



第3回

実施日 年 月 日

氏名

(1) $4 \times 3 - 14 \div 2$ を計算せよ。

(2) $\frac{4}{9} + \frac{7}{12} \times \frac{2}{3}$ を計算せよ。

(3) $2^3 \times (-3) + 4^2$ を計算せよ。

(4) $5(2a + 8) - 9(6 - a)$ を計算せよ。

(5) $\frac{2x + y}{2} - \frac{x + 5y}{6}$ を計算せよ。

(6) $3xy^3 \div (-4x^2y) \times 8x^3y$ を計算せよ。

(7) 方程式 $\frac{1}{3}x = 5$ を解け。

(8) 方程式 $3(2x + 1) = 5x - 1$ を解け。

(9) 方程式 $\frac{1}{2}x - 4 = -\frac{3}{4}x + 6$ を解け。

(10) 比例式 $4 : 7 = (x + 8) : 35$ を解け。