



第1回

実施日 年 月 日

氏名

(1)  $5 \times (6 + 2)$  を計算せよ。

(2)  $\frac{5}{6} - \frac{8}{9} \times \frac{3}{4}$  を計算せよ。

(3)  $4x + 5(2x - 3)$  を計算せよ。

(4)  $\frac{2a - b}{6} + \frac{a + b}{8}$  を計算せよ。

(5)  $\sqrt{24} \times \sqrt{6}$  を計算せよ。

(6) 一次方程式  $\frac{1}{4}x = 5$  を解け。

(7) 一次方程式  $10x = 8x - 6$  を解け。

(8) 一次方程式  $3(x + 6) = x + 2$  を解け。

(9)  $(x + 7)(x - 2)$  を展開せよ。

(10) 連立方程式  $\begin{cases} 3x + y = 7 \\ 4x - 3y = 18 \end{cases}$  を解け。