

数学 I 計算力チェック

1年 _____ 組 _____ 番 名前 _____

1. 次の一次方程式を解け。

$$(1) \frac{6}{5}x > -\frac{4}{5}$$

$$(2) \frac{6}{5} < \frac{4}{3}x$$

$$(3) \frac{7}{4}x + \frac{10}{3} \leq \frac{x-4}{12}$$

$$(4) \frac{x-4}{6} \leq \frac{7-3x}{2}$$

$$(5) \frac{2x+3}{2} - \frac{x-1}{3} < 1$$

解答

$$(1) x > \frac{2}{3}$$

$$(2) x > \frac{9}{10}$$

$$(3) x \leq -\frac{11}{5}$$

$$(4) x \leq \frac{5}{2}$$

$$(5) x < -\frac{5}{4}$$