

15. $ax=b$ (分数) ①**1** 方程式を解きなさい。

① $15x = 3$

② $\frac{3}{7}x = -6$

③ $-\frac{7}{4}x = 42$

④ $\frac{2}{5}x = -\frac{4}{15}$

⑤ $\frac{5}{6}x = -40$

⑥ $-\frac{5}{16}x = \frac{35}{4}$

2 方程式を解きなさい。

① $15x = -25$

② $-12x = -4$

③ $\frac{7}{18}x = \frac{14}{27}$

④ $-\frac{4}{7}x = 24$

⑤ $\frac{7}{12}x = \frac{14}{6}$

⑥ $\frac{4}{5}x = -15$