



7-⑤B「一次方程式」

年 組 番 氏名

1. 次の方程式を解きなさい。

① $\frac{1}{3}x = 12$

x =

② $7x - (11x + 2) = 14$

x =

x =

③ $0.7x - 2 = 0.3x - 0.8$

x =

④ $\frac{2}{3}x - 2 = \frac{1}{2}x - 3$

x =

2. 次の比例式で、xの値を求めなさい。

$4 : 3 = (x - 6) : 18$

3. 1個70円のオレンジと1個90円のりんごを合わせて12個買いました。そのときの代金は940円でした。オレンジとりんごをそれぞれ何個ずつ買いましたか。

オレンジ 個, りんご 個