



分数のかけ算②

● 分数と整数の積（約分あり）

14

日にち： 月 日

名まえ

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{10} \times 4 =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} \times 2 =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{8} \times 4 =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{22} \times 4 =$$

$$\textcircled{5} \quad 4 \times \frac{2}{9} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{1}{6} \times 4 =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{15} \times 7 =$$



分数のかけ算②

● 分数と整数の積 (約分あり)

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{10} \times 4 = \frac{3 \times \cancel{4}^2}{\cancel{10}_5} = \frac{3 \times 2}{5} = \frac{6}{5} \left(1 \frac{1}{5}\right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} \times 2 = \frac{2 \times 2}{7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{8} \times 4 = \frac{5 \times \cancel{4}^1}{\cancel{8}_2} = \frac{5 \times 1}{2} = \frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2}\right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{22} \times 4 = \frac{5 \times \cancel{4}^2}{\cancel{22}_{11}} = \frac{5 \times 2}{11} = \frac{10}{11}$$

$$\textcircled{5} \quad 4 \times \frac{2}{9} = \frac{4 \times 2}{9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{1}{6} \times 4 = \frac{1 \times \cancel{4}^2}{\cancel{6}_3} = \frac{1 \times 2}{3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{15} \times 7 = \frac{2 \times 7}{15} = \frac{14}{15}$$

