



分数のかけ算 4

● 分数同士の積（約分なし）



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{5} \times \frac{7}{3} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{5} \times \frac{1}{9} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{14} \times 7 =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{3} \times \frac{1}{5} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{6} \times \frac{5}{3} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{3}{10} \times 12 =$$

$$\textcircled{7} \quad 9 \times \frac{5}{18} =$$





分数のかけ算 4

● 分数同士の積（約分なし）



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{5} \times \frac{7}{3} = \frac{1 \times 7}{5 \times 3} = \frac{7}{15}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{5} \times \frac{1}{9} = \frac{2 \times 1}{5 \times 9} = \frac{2}{45}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{14} \times 7 = \frac{5 \times \cancel{7}^1}{\cancel{14}_2} = \frac{5 \times 1}{2} = \frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{8 \times 1}{3 \times 5} = \frac{8}{15}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{6} \times \frac{5}{3} = \frac{7 \times 5}{6 \times 3} = \frac{35}{18} \left(1 \frac{17}{18} \right)$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{3}{10} \times 12 = \frac{3 \times \cancel{12}^6}{\cancel{10}_5} = \frac{3 \times 6}{5} = \frac{18}{5} \left(3 \frac{3}{5} \right)$$

$$\textcircled{7} \quad 9 \times \frac{5}{18} = \frac{\cancel{9}^1 \times 5}{\cancel{18}_2} = \frac{1 \times 5}{2} = \frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2} \right)$$

