



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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{7} \times \frac{3}{4} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{3} \times \frac{1}{5} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{24} \times 6 =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{5} \times \frac{7}{4} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{3} \times \frac{1}{9} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{27} \times 9 =$$

$$\textcircled{7} \quad 7 \times \frac{5}{28} =$$





分数のかけ算 4

● 分数同士の積（約分なし）

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{7} \times \frac{3}{4} = \frac{1 \times 3}{7 \times 4} = \frac{3}{28}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{4 \times 1}{3 \times 5} = \frac{4}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{24} \times 6 = \frac{5 \times \cancel{6}^1}{\cancel{24}_4} = \frac{5 \times 1}{4} = \frac{5}{4} \left(1 \frac{1}{4} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{5} \times \frac{7}{4} = \frac{7 \times 7}{5 \times 4} = \frac{49}{20} \left(2 \frac{9}{20} \right)$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{3} \times \frac{1}{9} = \frac{8 \times 1}{3 \times 9} = \frac{8}{27}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{27} \times 9 = \frac{5 \times \cancel{9}^1}{\cancel{27}_3} = \frac{5 \times 1}{3} = \frac{5}{3} \left(1 \frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{7} \quad 7 \times \frac{5}{28} = \frac{\cancel{7}^1 \times 5}{\cancel{28}_4} = \frac{1 \times 5}{4} = \frac{5}{4} \left(1 \frac{1}{4} \right)$$

