



分数のわり算 19

● 3つの分数や
小数（小数第二位）のわり算



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 0.32 \div 1 \frac{2}{7} \div 1.4$$

=

$$\textcircled{3} \quad 1.6 \div \frac{3}{4} \times 0.3$$

=

$$\textcircled{2} \quad 0.7 \div \frac{3}{8} \div 5 \frac{1}{4}$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{5} \times 0.75 \div 1 \frac{3}{5}$$

=



分数のわり算 19

● 3つの分数や
小数（小数第二位）のわり算



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 0.32 \div 1 \frac{2}{7} \div 1.4$$

$$= \frac{32^8}{100_{25}} \div \frac{9}{7} \div \frac{14^7}{10_5}$$

$$= \frac{8}{25} \times \frac{7}{9} \times \frac{5}{7}$$

$$= \frac{8 \times 7^1 \times 5^1}{25 \times 9 \times 7^1}$$

$$= \frac{8}{45}$$

$$\textcircled{2} \quad 0.7 \div \frac{3}{8} \div 5 \frac{1}{4}$$

$$= \frac{7}{10} \div \frac{3}{8} \div \frac{21}{4}$$

$$= \frac{7}{10} \times \frac{8}{3} \times \frac{4}{21}$$

$$= \frac{7^1 \times 8^4 \times 4}{10^5 \times 3 \times 21^3}$$

$$= \frac{16}{45}$$

$$\textcircled{3} \quad 1.6 \div \frac{3}{4} \times 0.3$$

$$= \frac{16^8}{10_5} \div \frac{3}{4} \times \frac{3}{10}$$

$$= \frac{8}{5} \times \frac{4}{3} \times \frac{3}{10}$$

$$= \frac{4^4 \times 8 \times 4 \times 3^1}{5 \times 3^1 \times 10^5}$$

$$= \frac{16}{25}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{5} \times 0.75 \div 1 \frac{3}{5}$$

$$= \frac{4}{5} \times \frac{75^3}{100_4} \div \frac{8}{5}$$

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

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

$$= \frac{3}{8}$$