



分数のわり算 13

● 帯分数と小数
(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。

① $\frac{4}{5} \div 0.66$

=

③ $1.75 \div 3\frac{1}{5}$

=

⑤ $1\frac{2}{5} \div 2.24$

=

② $3\frac{4}{5} \div 1.52$

=

④ $0.05 \div 1\frac{1}{4}$

=

⑥ $2\frac{8}{17} \div 0.75$

=





分数のわり算 13

● 帯分数と小数
(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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{5} \div 0.66$$

$$= \frac{4}{5} \div \frac{\cancel{66}^{33}}{\cancel{100}_{50}}$$

$$= \frac{4}{5} \times \frac{50}{33}$$

$$= \frac{\cancel{4} \times \cancel{50}^{10}}{\cancel{5}_1 \times 33}$$

$$= \frac{40}{33} \left(1 \frac{7}{33} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1.75 \div 3 \frac{1}{5}$$

$$= \frac{\cancel{175}^7}{\cancel{100}_4} \div \frac{16}{5}$$

$$= \frac{7}{4} \times \frac{5}{16}$$

$$= \frac{7 \times 5}{4 \times 16}$$

$$= \frac{35}{64}$$

$$\textcircled{5} \quad 1 \frac{2}{5} \div 2.24$$

$$= \frac{7}{5} \div \frac{\cancel{224}^{56}}{\cancel{100}_{25}}$$

$$= \frac{7}{5} \times \frac{25}{56}$$

$$= \frac{\cancel{7} \times \cancel{25}^5}{\cancel{5}_1 \times \cancel{56}_8}$$

$$= \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad 3 \frac{4}{5} \div 1.52$$

$$= \frac{19}{5} \div \frac{\cancel{152}^{38}}{\cancel{100}_{25}}$$

$$= \frac{19}{5} \times \frac{25}{38}$$

$$= \frac{\cancel{19} \times \cancel{25}^5}{\cancel{5}_1 \times \cancel{38}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 0.05 \div 1 \frac{1}{4}$$

$$= \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{100}_{20}} \div \frac{5}{4}$$

$$= \frac{1}{20} \times \frac{4}{5}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{4}^1}{\cancel{20}_5 \times 5}$$

$$= \frac{1}{25}$$

$$\textcircled{6} \quad 2 \frac{8}{17} \div 0.75$$

$$= \frac{42}{17} \div \frac{\cancel{75}^3}{\cancel{100}_4}$$

$$= \frac{42}{17} \times \frac{4}{3}$$

$$= \frac{\cancel{42}^4 \times 4}{\cancel{17} \times \cancel{3}_1}$$

$$= \frac{56}{17} \left(3 \frac{5}{17} \right)$$

