



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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

① $1\frac{1}{8} \div 0.55$

= $\frac{9}{8} \div \frac{55}{100}$

= $\frac{9}{8} \times \frac{20}{11}$

= $\frac{9 \times 20}{8 \times 11}$

= $\frac{45}{22} (2\frac{1}{22})$

③ $1.25 \div 2\frac{1}{4}$

=

⑤ $1\frac{1}{10} \div 0.85$

=

② $2\frac{3}{10} \div 0.25$

= $\frac{23}{10} \div \frac{25}{100}$

= $\frac{23}{10} \times \frac{4}{1}$

= $\frac{23 \times 4}{10 \times 1}$

=

④ $1.12 \div 1\frac{1}{6}$

=

⑥ $2\frac{3}{5} \div 2.25$

=





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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{8} \div 0.55$$

$$= \frac{9}{8} \div \frac{55}{100}_{20}$$

$$= \frac{9}{8} \times \frac{20}{11}$$

$$= \frac{9 \times 20}{8 \times 11}_2$$

$$= \frac{45}{22} \left(2\frac{1}{22} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1.25 \div 2\frac{1}{4}$$

$$= \frac{125}{100}_4 \div \frac{9}{4}$$

$$= \frac{5}{4} \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{5 \times 4}{4 \times 9}_1$$

$$= \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad 1\frac{1}{10} \div 0.85$$

$$= \frac{11}{10} \div \frac{85}{100}_{20}$$

$$= \frac{11}{10} \times \frac{20}{17}$$

$$= \frac{11 \times 20}{10 \times 17}_1$$

$$= \frac{22}{17} \left(1\frac{5}{17} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{3}{10} \div 0.25$$

$$= \frac{23}{10} \div \frac{25}{100}_4$$

$$= \frac{23}{10} \times \frac{4}{1}$$

$$= \frac{23 \times 4}{10 \times 1}_5$$

$$= \frac{46}{5} \left(9\frac{1}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.12 \div 1\frac{1}{6}$$

$$= \frac{112}{100}_{25} \div \frac{7}{6}$$

$$= \frac{28}{25} \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{28 \times 6}{25 \times 7}_1$$

$$= \frac{24}{25}$$

$$\textcircled{6} \quad 2\frac{3}{5} \div 2.25$$

$$= \frac{13}{5} \div \frac{225}{100}_4$$

$$= \frac{13}{5} \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{13 \times 4}{5 \times 9}$$

$$= \frac{52}{45} \left(1\frac{7}{45} \right)$$

