



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 $1\frac{4}{5} \div 0.75$

= $\frac{9}{5} \div \frac{75}{100}$

= $\frac{9}{5} \times \frac{4}{3}$

=

③ $0.25 \div 2\frac{4}{5}$

=

⑤ $1\frac{13}{15} \div 1.28$

=

② $0.05 \div 3\frac{1}{2}$

=

④ $1\frac{3}{16} \div 4.25$

=

⑥ $2\frac{1}{20} \div 0.85$

=





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。)

$$\textcircled{1} 1\frac{4}{5} \div 0.75$$

$$= \frac{9}{5} \div \frac{75}{100}$$

$$= \frac{9}{5} \times \frac{4}{3}$$

$$= \frac{3 \times 9 \times 4}{5 \times 3}$$

$$= \frac{12}{5} \left(2\frac{2}{5}\right)$$

$$\textcircled{3} 0.25 \div 2\frac{4}{5}$$

$$= \frac{25}{100} \div \frac{14}{5}$$

$$= \frac{1}{4} \times \frac{5}{14}$$

$$= \frac{1 \times 5}{4 \times 14}$$

$$= \frac{5}{56}$$

$$\textcircled{5} 1\frac{13}{15} \div 1.28$$

$$= \frac{28}{15} \div \frac{128}{100}$$

$$= \frac{28}{15} \times \frac{25}{32}$$

$$= \frac{7 \times 28 \times 25}{3 \times 15 \times 32}$$

$$= \frac{35}{24} \left(1\frac{11}{24}\right)$$

$$\textcircled{2} 0.05 \div 3\frac{1}{2}$$

$$= \frac{5}{100} \div \frac{7}{2}$$

$$= \frac{1}{20} \times \frac{2}{7}$$

$$= \frac{1 \times 2}{20 \times 7}$$

$$= \frac{1}{70}$$

$$\textcircled{4} 1\frac{3}{16} \div 4.25$$

$$= \frac{19}{16} \div \frac{425}{100}$$

$$= \frac{19}{16} \times \frac{4}{17}$$

$$= \frac{19 \times 4}{16 \times 17}$$

$$= \frac{19}{68}$$

$$\textcircled{6} 2\frac{1}{20} \div 0.85$$

$$= \frac{41}{20} \div \frac{85}{100}$$

$$= \frac{41}{20} \times \frac{20}{17}$$

$$= \frac{41 \times 20}{20 \times 17}$$

$$= \frac{41}{17} \left(2\frac{7}{17}\right)$$

