



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 $1\frac{7}{9} \div 0.64$

=

③ $1\frac{2}{3} \div 0.8$

=

⑤ $4\frac{1}{3} \div 0.52$

=

② $1.24 \div 3\frac{7}{8}$

=

④ $2.25 \div 1\frac{2}{7}$

=

⑥ $6.3 \div 2\frac{1}{3}$

=





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。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{7}{9} \div 0.64$$

$$= \frac{16}{9} \div \frac{64}{100}$$

$$= \frac{16}{9} \times \frac{25}{16}$$

$$= \frac{16 \times 25}{9 \times 16}$$

$$= \frac{25}{9} \left(2\frac{7}{9}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{2}{3} \div 0.8$$

$$= \frac{5}{3} \div \frac{8}{10}$$

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

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

$$= \frac{25}{12} \left(2\frac{1}{12}\right)$$

$$\textcircled{5} \quad 4\frac{1}{3} \div 0.52$$

$$= \frac{13}{3} \div \frac{52}{100}$$

$$= \frac{13}{3} \times \frac{25}{13}$$

$$= \frac{13 \times 25}{3 \times 13}$$

$$= \frac{25}{3} \left(8\frac{1}{3}\right)$$

$$\textcircled{2} \quad 1.24 \div 3\frac{7}{8}$$

$$= \frac{124}{100} \div \frac{31}{8}$$

$$= \frac{31}{25} \times \frac{8}{31}$$

$$= \frac{31 \times 8}{25 \times 31}$$

$$= \frac{8}{25}$$

$$\textcircled{4} \quad 2.25 \div 1\frac{2}{7}$$

$$= \frac{225}{100} \div \frac{9}{7}$$

$$= \frac{9}{4} \times \frac{7}{9}$$

$$= \frac{9 \times 7}{4 \times 9}$$

$$= \frac{7}{4} \left(1\frac{3}{4}\right)$$

$$\textcircled{6} \quad 6.3 \div 2\frac{1}{3}$$

$$= \frac{63}{10} \div \frac{7}{3}$$

$$= \frac{63}{10} \times \frac{3}{7}$$

$$= \frac{63 \times 3}{10 \times 7}$$

$$= \frac{27}{10} \left(2\frac{7}{10}\right)$$

