



# 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  $1\frac{13}{15} \div 0.32$

=

③  $0.5 \div 1\frac{1}{4}$

=

⑤  $3\frac{3}{10} \div 2.2$

=

②  $1\frac{3}{5} \div 2.25$

=

④  $1.45 \div 1\frac{1}{6}$

=

⑥  $1\frac{23}{40} \div 1.35$

=





# 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。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{3}{15} \div 0.32$$

$$= \frac{28}{15} \div \frac{32}{100}_{25}^8$$

$$= \frac{28}{15} \times \frac{25}{8}$$

$$= \frac{28 \times 25}{15 \times 8}^7$$

$$= \frac{35}{6} \left(5\frac{5}{6}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad 0.5 \div 1\frac{1}{4}$$

$$= \frac{5}{10}_2 \div \frac{5}{4}$$

$$= \frac{1}{2} \times \frac{4}{5}$$

$$= \frac{1 \times 4}{2 \times 5}$$

$$= \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad 3\frac{3}{10} \div 2.2$$

$$= \frac{33}{10} \div \frac{22}{10}_5^{11}$$

$$= \frac{33}{10} \times \frac{5}{11}$$

$$= \frac{33 \times 5}{10 \times 11}^3$$

$$= \frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2}\right)$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{3}{5} \div 2.25$$

$$= \frac{8}{5} \div \frac{225}{100}_4^9$$

$$= \frac{8}{5} \times \frac{4}{9}$$

$$= \frac{8 \times 4}{5 \times 9}$$

$$= \frac{32}{45}$$

$$\textcircled{4} \quad 1.45 \div 1\frac{1}{6}$$

$$= \frac{145}{100}_{20}^{29} \div \frac{7}{6}$$

$$= \frac{29}{20} \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{29 \times 6}{20 \times 7}^{10}$$

$$= \frac{87}{70} \left(1\frac{17}{70}\right)$$

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{23}{40} \div 1.35$$

$$= \frac{63}{40} \div \frac{135}{100}_{20}^{27}$$

$$= \frac{63}{40} \times \frac{20}{27}$$

$$= \frac{63 \times 20}{40 \times 27}^7$$

$$= \frac{7}{6} \left(1\frac{1}{6}\right)$$

