



# 分数のわり算 00

● 分数と小数のわり算  
(約分あり)



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  $\frac{3}{4} \div 4.5$

=  $\frac{3}{4} \div \frac{45}{10}$

=

③  $\frac{6}{7} \div 2.4$

=

⑤  $1.7 \div \frac{17}{9}$

=

②  $1.5 \div \frac{7}{8}$

=

④  $2.2 \div \frac{22}{5}$

=

⑥  $\frac{7}{16} \div 2.1$

=



# 分数のわり算 00

● 分数と小数のわり算  
(約分あり)



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \div 4.5$$

$$= \frac{3}{4} \div \frac{45}{10}^9_2$$

$$= \frac{3}{4} \times \frac{2}{9}$$

$$= \frac{1}{2} \frac{3 \times 2}{4 \times 9}^1_3$$

$$= \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{6}{7} \div 2.4$$

$$= \frac{6}{7} \div \frac{24}{10}^{12}_5$$

$$= \frac{6}{7} \times \frac{5}{12}$$

$$= \frac{1}{7} \frac{6 \times 5}{7 \times 12}^1_2$$

$$= \frac{5}{14}$$

$$\textcircled{5} \quad 1.7 \div \frac{17}{9}$$

$$= \frac{17}{10} \div \frac{17}{9}$$

$$= \frac{17}{10} \times \frac{9}{17}$$

$$= \frac{1}{10} \frac{17 \times 9}{10 \times 17}^1_1$$

$$= \frac{9}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad 1.5 \div \frac{7}{8}$$

$$= \frac{15}{10}^3_2 \div \frac{7}{8}$$

$$= \frac{3}{2} \times \frac{8}{7}$$

$$= \frac{1}{2} \frac{3 \times 8}{2 \times 7}^4$$

$$= \frac{12}{7} \left(1 \frac{5}{7}\right)$$

$$\textcircled{4} \quad 2.2 \div \frac{22}{5}$$

$$= \frac{22}{10}^{11}_5 \div \frac{22}{5}$$

$$= \frac{11}{5} \times \frac{5}{22}$$

$$= \frac{1}{5} \frac{11 \times 5}{5 \times 22}^1_2$$

$$= \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{7}{16} \div 2.1$$

$$= \frac{7}{16} \div \frac{21}{10}$$

$$= \frac{7}{16} \times \frac{10}{21}$$

$$= \frac{1}{8} \frac{7 \times 10}{16 \times 21}^5_3$$

$$= \frac{5}{24}$$