



分数のわり算 6

◎ 帯分数と分数のわり算
(約分なし)



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。)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{13} \div \frac{3}{5}$$

$$= \frac{14}{13} \div \frac{3}{5}$$

$$= \frac{14}{13} \times \frac{5}{3}$$

$$= \frac{14 \times 5}{13 \times 3}$$

=

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

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} \div 1\frac{1}{4}$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{7} \div 2\frac{2}{3}$$

=

$$\textcircled{5} \quad 2\frac{1}{3} \div \frac{3}{7}$$

=

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{2}{9} \div \frac{4}{5}$$

=



分数のわり算 6

● 帯分数と分数のわり算
(約分なし)



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。)

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{1}{13} \div \frac{3}{5}$$

$$= \frac{14}{13} \div \frac{3}{5}$$

$$= \frac{14}{13} \times \frac{5}{3}$$

$$= \frac{14 \times 5}{13 \times 3}$$

$$= \frac{70}{39} \left(1 \frac{31}{39} \right)$$

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

$$= \frac{4}{5} \div \frac{13}{5}$$

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

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

$$= \frac{20}{65}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{9} \div 1 \frac{1}{4}$$

$$= \frac{7}{9} \div \frac{5}{4}$$

$$= \frac{7}{9} \times \frac{4}{5}$$

$$= \frac{7 \times 4}{9 \times 5}$$

$$= \frac{28}{45}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{7} \div 2 \frac{2}{3}$$

$$= \frac{5}{7} \div \frac{8}{3}$$

$$= \frac{5}{7} \times \frac{3}{8}$$

$$= \frac{5 \times 3}{7 \times 8}$$

$$= \frac{15}{56}$$

$$\textcircled{5} \quad 2 \frac{1}{3} \div \frac{3}{7}$$

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

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

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

$$= \frac{49}{9} \left(5 \frac{4}{9} \right)$$

$$\textcircled{6} \quad 1 \frac{2}{9} \div \frac{4}{5}$$

$$= \frac{11}{9} \div \frac{4}{5}$$

$$= \frac{11}{9} \times \frac{5}{4}$$

$$= \frac{11 \times 5}{9 \times 4}$$

$$= \frac{55}{36} \left(1 \frac{19}{36} \right)$$