



分数のわり算 9

● 帯分数と整数のわり算
(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。)

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

$$= 4 \div \frac{8}{5}$$

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

$$= \frac{\cancel{4} \times 5}{\cancel{8}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2} \right)$$

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

$$= 3 \div \frac{6}{5}$$

$$= 3 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\cancel{3} \times 5}{\cancel{6}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2} \right)$$

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

$$= 7 \div \frac{14}{5}$$

$$=$$

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

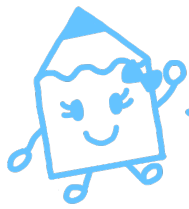
$$=$$

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

$$=$$

$$\textcircled{6} \quad 10 \div 1\frac{1}{5}$$

$$=$$



分数のわり算 9

帯分数と整数のわり算
(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。)

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

$$= 4 \div \frac{8}{5}$$

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

$$= \frac{\cancel{4}^1 \times 5}{\cancel{8}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2}\right)$$

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

$$= 3 \div \frac{6}{5}$$

$$= 3 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\cancel{3}^1 \times 5}{\cancel{6}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2}\right)$$

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

$$= 7 \div \frac{14}{5}$$

$$= 7 \times \frac{5}{14}$$

$$= \frac{\cancel{7}^1 \times 5}{\cancel{14}_2}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2}\right)$$

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

$$= 4 \div \frac{18}{7}$$

$$= 4 \times \frac{7}{18}$$

$$= \frac{\cancel{4}^2 \times 7}{\cancel{18}_9}$$

$$= \frac{14}{9} \left(1\frac{5}{9}\right)$$

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

$$= 2 \div \frac{4}{3}$$

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

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times 3}{\cancel{4}_2}$$

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

$$\textcircled{6} \quad 10 \div 1\frac{1}{5}$$

$$= 10 \div \frac{6}{5}$$

$$= 10 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\cancel{10}^5 \times 5}{\cancel{6}_3}$$

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

