分数のわり算 6

◎ 帯分数と分数のわり算（約分なし）

12

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $1\frac{3}{4} \div \frac{1}{5}$

＝

② $\frac{3}{7} \div 2$

＝

③ $\frac{5}{8} \div 3\frac{2}{3}$

＝

④ $1\frac{1}{4} \div \frac{2}{7}$

＝

⑤ $\frac{9}{10} \div 5$

＝

⑥ $2\frac{2}{5} \div \frac{1}{4}$

＝

すらすらぷりんと

分数のわり算 6

◎ 帯分数と分数のわり算（約分なし）

12

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $1\frac{3}{4} \div \frac{1}{5}$

$= \frac{7}{4} \div \frac{1}{5}$

$= \frac{7}{4} \times \frac{5}{1}$

$= \frac{7 \times 5}{4 \times 1}$

$= \frac{35}{4}$ $\left(8\frac{3}{4}\right)$

② $\frac{3}{7} \div 2$

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

$= \frac{3}{14}$

③ $\frac{5}{8} \div 3\frac{2}{3}$

$= \frac{5}{8} \div \frac{11}{3}$

$= \frac{5}{8} \times \frac{3}{11}$

$= \frac{5 \times 3}{8 \times 11}$

$= \frac{15}{88}$

④ $1\frac{1}{4} \div \frac{2}{7}$

$= \frac{5}{4} \div \frac{2}{7}$

$= \frac{5}{4} \times \frac{7}{2}$

$= \frac{5 \times 7}{4 \times 2}$

$= \frac{35}{8}$ $\left(4\frac{3}{8}\right)$

⑤ $\frac{9}{10} \div 5$

$= \frac{9}{10 \times 5}$

$= \frac{9}{50}$

⑥ $2\frac{2}{5} \div \frac{1}{4}$

$= \frac{12}{5} \div \frac{1}{4}$

$= \frac{12}{5} \times \frac{4}{1}$

$= \frac{12 \times 4}{5 \times 1}$

$= \frac{48}{5}$ $\left(9\frac{3}{5}\right)$

すらすらぷりんと