分数のかけ算２

◎ 分数と整数の積（約分あり）

1

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 $\frac{2}{9} \times 3 = \frac{2 \times \cancel{3}}{\cancel{9}_{3}} = \frac{2 \times 1}{3} = \frac{2}{3}$

② $\frac{7}{6} \times 3 = \frac{7 \times \cancel{3}^{1}}{\cancel{6}_{2}} = \frac{7 \times 1}{2} = \frac{7}{2} \left(3\frac{1}{2}\right)$

③ $6 \times \frac{1}{8} = \frac{\cancel{6}^{3} \times 1}{\cancel{8}_{4}} =$

④ $\frac{7}{12} \times 8 =$

⑤ $6 \times \frac{9}{8} =$

⑥ $\frac{7}{4} \times 2 =$

⑦ $3 \times \frac{8}{15} =$

① 例題

すらすらぷりんと

分数のかけ算２

◎ 分数と整数の積（約分あり）

1

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 $\frac{2}{9} \times 3 = \frac{2 \times \cancel{3}^{1}}{\cancel{9}_{3}} = \frac{2 \times 1}{3} = \frac{2}{3}$

② $\frac{7}{6} \times 3 = \frac{7 \times \cancel{3}^{1}}{\cancel{6}_{2}} = \frac{7 \times 1}{2} = \frac{7}{2} \left(3\frac{1}{2}\right)$

③ $6 \times \frac{1}{8} = \frac{\cancel{6}^{3} \times 1}{\cancel{8}_{4}} = \frac{3 \times 1}{4} = \frac{3}{4}$

④ $\frac{7}{12} \times 8 = \frac{7 \times \cancel{8}^{2}}{\cancel{12}_{3}} = \frac{7 \times 2}{3} = \frac{14}{3} \left(4\frac{2}{3}\right)$

⑤ $6 \times \frac{9}{8} = \frac{\cancel{6}^{3} \times 9}{\cancel{8}_{4}} = \frac{3 \times 9}{4} = \frac{27}{4} \left(6\frac{3}{4}\right)$

⑥ $\frac{7}{4} \times 2 = \frac{7 \times \cancel{2}^{1}}{\cancel{4}_{2}} = \frac{7 \times 1}{2} = \frac{7}{2} \left(3\frac{1}{2}\right)$

⑦ $3 \times \frac{8}{15} = \frac{\cancel{3}^{1} \times 8}{\cancel{15}_{5}} = \frac{1 \times 8}{5} = \frac{8}{5} \left(1\frac{3}{5}\right)$

① 例題 答え

すらすらぷりんと