

愛知川小 5分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】

分数のかけ算

【学習のめあて】

分数×分数の計算をすることができる。

【ふりかえり】

◎よくわかる

○わかる

△わからない

100

てんいじょう ころかく
90点以上で合格

① $\frac{5}{8} \times \frac{1}{3} =$

⑥ $\frac{5}{6} \times \frac{3}{4} \times \frac{7}{10} =$

② $\frac{5}{2} \times \frac{7}{3} =$

⑦ $\frac{4}{9} \times \frac{3}{5} \times \frac{3}{8} =$

③ $\frac{3}{14} \times \frac{7}{8} =$

⑧ $\frac{22}{5} \times \frac{1}{9} \times \frac{15}{11} =$

④ $\frac{6}{5} \times \frac{3}{4} =$

⑨ $4 \times \frac{3}{5} =$

⑤ $\frac{8}{9} \times \frac{3}{4} =$

⑩ $10 \times \frac{2}{5} =$

各10点

愛知川小 5分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】

分数のかけ算

【学習のめあて】

分数×分数の計算をすることができる。

【ふりかえり】

◎よくわかる

○わかる

△わからない

100

てんじょう とうかく
90点以上で合格

① $\frac{5}{8} \times \frac{1}{3} = \frac{5}{24}$

⑥ $\frac{5}{6} \times \frac{3}{4} \times \frac{7}{10} = \frac{5 \times 3 \times 7}{6 \times 4 \times 10} = \frac{7}{16}$

② $\frac{5}{2} \times \frac{7}{3} = \frac{35}{6} \quad (5\frac{5}{6})$

⑦ $\frac{4}{9} \times \frac{3}{5} \times \frac{3}{8} = \frac{4 \times 3 \times 3}{9 \times 5 \times 8} = \frac{1}{10}$

③ $\frac{3}{14} \times \frac{7}{8} = \frac{3 \times 7}{14 \times 8} = \frac{3}{16}$

⑧ $\frac{22}{5} \times \frac{1}{9} \times \frac{15}{11} = \frac{22 \times 1 \times 15}{5 \times 9 \times 11} = \frac{2}{3}$

④ $\frac{6}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{6 \times 3}{5 \times 4} = \frac{9}{10}$

⑨ $4 \times \frac{3}{5} = \frac{4 \times 3}{1 \times 5} = \frac{12}{5} \quad (2\frac{2}{5})$

⑤ $\frac{8}{9} \times \frac{3}{4} = \frac{8 \times 3}{9 \times 4} = \frac{2}{3}$

⑩ $10 \times \frac{2}{5} = \frac{10 \times 2}{1 \times 5} = \frac{4}{1} = 4$

各10点