

愛知川小 5分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】

分数のわり算

 【学習のめあて】整数、小数、分数の混じった
かけ算やわり算の計算ができる。

【ふりかえり】 ◎よくわかる ○わかる △わからない

 てんいじょう ごうかく
90点以上で合格

100

① $4\frac{1}{2} \div 2\frac{2}{3}$

 帯分数は
仮分数に
なおして
やろう

② $0.3 \div 0.9 \times 2.7$

 分数に
なおして
やろう

③ $2.1 \times \frac{3}{7}$

④ $\frac{9}{14} \div \frac{6}{7} \times 1.4$

⑤ $\frac{6}{7} \div 0.3 \div \frac{2}{7}$

答: 20点

愛知川小 5分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】 分数のわり算		
【学習のめあて】整数、小数、分数の混じったかけ算やわり算の計算ができる。		100
【ふりかえり】 ◎よくわかる ○わかる △わからない		90点以上で合格
$\textcircled{1} \quad 4\frac{1}{2} \div 2\frac{2}{3} = \frac{9}{2} \div \frac{8}{3} = \frac{27}{16} (1\frac{11}{16})$ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 帯分数は 仮分数に なおして やろう </div>		
$\textcircled{2} \quad 0.3 \div 0.9 \times 2.7 = \frac{3}{10} \div \frac{9}{10} \times \frac{27}{10} = \frac{9}{10}$ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 分数に なおして やろう </div>		
$\textcircled{3} \quad 2.1 \times \frac{3}{7} = \frac{21}{10} \times \frac{3}{7} = \frac{9}{10}$		
$\textcircled{4} \quad \frac{9}{14} \div \frac{6}{7} \times 1.4 = \frac{9}{14} \times \frac{7}{6} \times \frac{14}{10} = \frac{21}{20} (1\frac{1}{20})$		
$\textcircled{5} \quad \frac{6}{7} \div 0.3 \div \frac{2}{7} = \frac{6 \times 10 \times 7}{7 \times 3 \times 2} = 10$		

合計: 20点