

計算
エース

グレード 5 - 36

		年	月	日	名前		点
--	--	---	---	---	----	--	---

1問5点

分数と小数・整数の関係 ①

次の商を分数で表しましょう。約分が必要なときは、約分をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1 \div 4 = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{6} \quad 10 \div 7 = \frac{10}{7}$$

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

$$\textcircled{7} \quad 8 \div 5 = \frac{8}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad 6 \div 9 = \frac{\cancel{6}^2}{\cancel{9}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{8} \quad 15 \div 25 = \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{25}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad 3 \div 10 = \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{9} \quad 8 \div 12 = \frac{\cancel{8}^2}{\cancel{12}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad 4 \div 12 = \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{12}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{10} \quad 5 \div 9 = \frac{5}{9}$$

次の数字を分数で表しましょう。約分が必要な時は約分をしましょう。

$$\textcircled{11} \quad 0.7 = \frac{7}{10}$$

$$\textcircled{16} \quad 5 = \frac{5}{1}$$

$$\textcircled{12} \quad 0.13 = \frac{13}{100}$$

$$\textcircled{17} \quad 9 = \frac{9}{1}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{13} \quad 0.25 &= \frac{\cancel{25}^1}{\cancel{100}_4} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

$$\textcircled{18} \quad 12 = \frac{12}{1}$$

$$\textcircled{14} \quad 0.009 = \frac{9}{1000}$$

$$\textcircled{19} \quad 30 = \frac{30}{1}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{15} \quad 3.05 &= 3 \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{100}_{20}} \\ &= 3 \frac{1}{20} \end{aligned}$$

$$\textcircled{20} \quad 45 = \frac{45}{1}$$