

坂出っ子ステップアートシート 5-②分数(通分・約分)

()月()日 ()年()組 名前()

1 次の口にあてはまる数を書きましょう。

① $\frac{2}{3} = \frac{10}{\square}$

② $\frac{6}{8} = \frac{\square}{4}$

③ $3 = \frac{\square}{\square}$

2 次の分数を約分しましょう。

① $\frac{16}{20}$ 答え ()

② $\frac{9}{27}$ 答え ()

③ $\frac{24}{36}$ 答え ()

④ $\frac{15}{45}$ 答え ()

⑤ $\frac{40}{60}$ 答え ()

⑥ $\frac{18}{72}$ 答え ()

3 次の分数を通分しましょう。

① $\frac{1}{3}, \frac{1}{4}$ 答え ()

② $\frac{2}{5}, \frac{1}{2}$ 答え ()

③ $\frac{3}{7}, \frac{3}{4}$ 答え ()

④ $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}$ 答え ()

⑤ $\frac{5}{7}, \frac{4}{5}$ 答え ()

⑥ $\frac{1}{4}, \frac{5}{6}$ 答え ()

たいへん よくできました 15点	よくできました 14点~12点	復習しよう 11点~0点
------------------------	--------------------	-----------------

得点 () / 15

タイム () 分 () 秒

坂出っ子ステップアートシート 5-②分数(通分・約分)

()月()日 ()年()組 名前()

1 次の口にあてはまる数を書きましょう。

$$\textcircled{1} \frac{2}{3} = \frac{10}{\boxed{15}}$$

$$\textcircled{2} \frac{6}{8} = \frac{\boxed{3}}{4}$$

$$\textcircled{3} 3 = \frac{\boxed{3}}{\boxed{1}}$$

2 次の分数を約分しましょう。

$$\textcircled{1} \frac{16}{20} \quad \text{答え} \left(\frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{2} \frac{9}{27} \quad \text{答え} \left(\frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{3} \frac{24}{36} \quad \text{答え} \left(\frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{4} \frac{15}{45} \quad \text{答え} \left(\frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{5} \frac{40}{60} \quad \text{答え} \left(\frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{6} \frac{18}{72} \quad \text{答え} \left(\frac{1}{4} \right)$$

3 次の分数を通分しましょう。

$$\textcircled{1} \frac{1}{3}, \frac{1}{4} \quad \text{答え} \left(\frac{4}{12}, \frac{3}{12} \right)$$

$$\textcircled{2} \frac{2}{5}, \frac{1}{2} \quad \text{答え} \left(\frac{4}{10}, \frac{5}{10} \right)$$

$$\textcircled{3} \frac{3}{7}, \frac{3}{4} \quad \text{答え} \left(\frac{12}{28}, \frac{21}{28} \right)$$

$$\textcircled{4} \frac{1}{2}, \frac{1}{3} \quad \text{答え} \left(\frac{3}{6}, \frac{2}{6} \right)$$

$$\textcircled{5} \frac{5}{7}, \frac{4}{5} \quad \text{答え} \left(\frac{25}{35}, \frac{28}{35} \right)$$

$$\textcircled{6} \frac{1}{4}, \frac{5}{6} \quad \text{答え} \left(\frac{3}{12}, \frac{10}{12} \right)$$

たいへん よくできました 15点	よくできました 14点~12点	復習しよう 11点~0点
------------------------	--------------------	-----------------

得点 () / 15

タイム () 分 () 秒