

通分 やり方

目標時間 6分

NO.2

名前

/5 点

◆次の () にあてはまる数を書き、2つの分数を通分をしましょう。

① $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{5}$ 分母 3 と 5 の最小公倍数は (15)

$$\left(\frac{1}{3}, \frac{1}{5}\right) = \left(\frac{5}{15}, \frac{3}{15}\right)$$

② $\frac{2}{3}$ と $\frac{1}{7}$ 分母 3 と 7 の最小公倍数は (21)

$$\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{7}\right) = \left(\frac{14}{21}, \frac{3}{21}\right)$$

③ $\frac{3}{8}$ と $\frac{5}{6}$ 分母 8 と 6 の最小公倍数は (24)

$$\left(\frac{3}{8}, \frac{5}{6}\right) = \left(\frac{9}{24}, \frac{20}{24}\right)$$

④ $\frac{1}{12}$ と $\frac{3}{4}$ 分母 12 と 4 の最小公倍数は (12)

$$\left(\frac{1}{12}, \frac{3}{4}\right) = \left(\frac{1}{12}, \frac{9}{12}\right)$$

⑤ $\frac{1}{15}$ と $\frac{5}{6}$ 分母 15 と 6 の最小公倍数は (30)

$$\left(\frac{1}{15}, \frac{5}{6}\right) = \left(\frac{2}{30}, \frac{25}{30}\right)$$

答え

① $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{5}$ 分母 3 と 5 の最小公倍数は (15)

$$\left(\frac{1}{3}, \frac{1}{5}\right) = \left(\frac{5}{15}, \frac{3}{15}\right)$$

② $\frac{2}{3}$ と $\frac{1}{7}$ 分母 3 と 7 の最小公倍数は (21)

$$\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{7}\right) = \left(\frac{14}{21}, \frac{3}{21}\right)$$

③ $\frac{3}{8}$ と $\frac{5}{6}$ 分母 8 と 6 の最小公倍数は (24)

$$\left(\frac{3}{8}, \frac{5}{6}\right) = \left(\frac{9}{24}, \frac{20}{24}\right)$$

④ $\frac{1}{12}$ と $\frac{3}{4}$ 分母 12 と 4 の最小公倍数は (12)

$$\left(\frac{1}{12}, \frac{3}{4}\right) = \left(\frac{1}{12}, \frac{9}{12}\right)$$

⑤ $\frac{1}{15}$ と $\frac{5}{6}$ 分母 15 と 6 の最小公倍数は (30)

$$\left(\frac{1}{15}, \frac{5}{6}\right) = \left(\frac{2}{30}, \frac{25}{30}\right)$$