



分数のたし算とひき算7

◎ 【通分】 分数の大きさ比べ



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を通分して大小を比べ、 にあてはまる等号や不等号を書きましょう。

① $\frac{3}{8}$ $\frac{2}{5}$

$\frac{3}{8} =$, $\frac{2}{5} =$

② $1\frac{5}{6}$ $1\frac{11}{12}$

$1\frac{5}{6}$, $1\frac{11}{12}$

③ $\frac{15}{21}$ $\frac{5}{7}$

$\frac{15}{21}$, $\frac{5}{7}$

④ $2\frac{3}{8}$ $2\frac{5}{9}$

$2\frac{3}{8}$, $2\frac{5}{9}$





分数のたし算とひき算7

◎ 【通分】 分数の大きさ比べ



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を通分して大小を比べ、 にあてはまる等号や不等号を書きましょう。

① $\frac{3}{8} < \frac{2}{5}$

$$\frac{3}{8} = \frac{3 \times 5}{8 \times 5} = \frac{15}{40}, \quad \frac{2}{5} = \frac{2 \times 8}{5 \times 8} = \frac{16}{40}$$

② $1\frac{5}{6} < 1\frac{11}{12}$

$$1\frac{5}{6} = 1\frac{5 \times 2}{6 \times 2} = 1\frac{10}{12}, \quad 1\frac{11}{12}$$

③ $\frac{15}{21} = \frac{5}{7}$

$$\frac{15}{21}, \quad \frac{5}{7} = \frac{5 \times 3}{7 \times 3} = \frac{15}{21}$$

④ $2\frac{3}{8} < 2\frac{5}{9}$

$$2\frac{3}{8} = 2\frac{3 \times 9}{8 \times 9} = 2\frac{27}{72}, \quad 2\frac{5}{9} = 2\frac{5 \times 8}{9 \times 8} = 2\frac{40}{72}$$

