



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 $\frac{5}{7}$ $\frac{3}{4}$

$\frac{5}{7}$, $\frac{3}{4}$

② $2\frac{4}{9}$ $2\frac{20}{45}$

$2\frac{4}{9}$, $2\frac{20}{45}$

③ $1\frac{5}{6}$ $1\frac{6}{8}$

$1\frac{5}{6}$, $1\frac{6}{8}$

④ $\frac{12}{20}$ $\frac{3}{5}$

$\frac{12}{20}$, $\frac{3}{5}$





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 $\frac{5}{7} < \frac{3}{4}$

$$\frac{5}{7} = \frac{5 \times 4}{7 \times 4} = \frac{20}{28}, \quad \frac{3}{4} = \frac{3 \times 7}{4 \times 7} = \frac{21}{28}$$

② $2\frac{4}{9} = 2\frac{20}{45}$

$$2\frac{4}{9} = 2\frac{4 \times 5}{9 \times 5} = 2\frac{20}{45}, \quad 2\frac{20}{45}$$

③ $1\frac{5}{6} > 1\frac{6}{8}$

$$1\frac{5}{6} = 1\frac{5 \times 4}{6 \times 4} = 1\frac{20}{24}, \quad 1\frac{6}{8} = 1\frac{6 \times 3}{8 \times 3} = 1\frac{18}{24}$$

④ $\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$

$$\frac{12}{20}, \quad \frac{3}{5} = \frac{3 \times 4}{5 \times 4} = \frac{12}{20}$$

