



分数のたし算とひき算6

【通分】3つの分数の通分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ () の中の分数を^{つうぶん}通分して、分母をそろえましょう

① $(\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{1}{8})$

$$\frac{2}{3} =$$

$$\frac{5}{6} =$$

$$\frac{1}{8} =$$

答え _____

② $(\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5})$

$$\frac{1}{2} =$$

$$\frac{3}{4} =$$

$$\frac{4}{5} =$$

答え _____

③ $(1\frac{1}{2}, 1\frac{5}{6}, 2\frac{3}{8})$

$$1\frac{1}{2} =$$

$$1\frac{5}{6} =$$

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

答え _____



分数のたし算とひき算6

【通分】3つの分数の通分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ () の中の分数を^{つうぶん}通分して、分母をそろえましょう

① $(\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{1}{8})$

$$\frac{2}{3} = \frac{2 \times 8}{3 \times 8} = \frac{16}{24}$$

$$\frac{5}{6} = \frac{5 \times 4}{6 \times 4} = \frac{20}{24}$$

$$\frac{1}{8} = \frac{1 \times 3}{8 \times 3} = \frac{3}{24}$$

答え $\frac{16}{24}, \frac{20}{24}, \frac{3}{24}$

② $(\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5})$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 10}{2 \times 10} = \frac{10}{20}$$

$$\frac{3}{4} = \frac{3 \times 5}{4 \times 5} = \frac{15}{20}$$

$$\frac{4}{5} = \frac{4 \times 4}{5 \times 4} = \frac{16}{20}$$

答え $\frac{10}{20}, \frac{15}{20}, \frac{16}{20}$

③ $(1\frac{1}{2}, 1\frac{5}{6}, 2\frac{3}{8})$

$$1\frac{1}{2} = 1\frac{1 \times 12}{2 \times 12} = 1\frac{12}{24}, \quad 1\frac{5}{6} = 1\frac{5 \times 4}{6 \times 4} = 1\frac{20}{24}$$

$$2\frac{3}{8} = 2\frac{3 \times 3}{8 \times 3} = 2\frac{9}{24}$$

答え $1\frac{12}{24}, 1\frac{20}{24}, 2\frac{9}{24}$