



# 約分と通分

◎ 通分① (分母どうしをかける)

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の分数を、たがいの分母をかけて分母をそろえよう。(通分する<sup>つうぶん</sup>という。)

①  $\frac{1}{2}$  と  $\frac{1}{3}$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 3}{2 \times 3} = \frac{3}{6}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 2}{3 \times 2} = \frac{2}{6}$$

答え  $\frac{3}{6}$  と  $\frac{2}{6}$

---

②  $\frac{2}{3}$  と  $\frac{1}{4}$

$$\frac{2}{3} = \frac{2 \times 4}{3 \times 4} =$$

$$\frac{1}{4} = \frac{1 \times \square}{4 \times \square} =$$

答え            と

---



## 約分と通分

◎ 通分① (分母どうしをかける)

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の分数を、たがいの分母をかけて分母をそろえよう。(通分する<sup>つうぶん</sup>という。)

①  $\frac{1}{2}$  と  $\frac{1}{3}$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 3}{2 \times 3} = \frac{3}{6}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 2}{3 \times 2} = \frac{2}{6}$$

答え  $\frac{3}{6}$  と  $\frac{2}{6}$

---

②  $\frac{2}{3}$  と  $\frac{1}{4}$

$$\frac{2}{3} = \frac{2 \times 4}{3 \times 4} = \frac{8}{12}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{1 \times 3}{4 \times 3} = \frac{3}{12}$$

答え  $\frac{8}{12}$  と  $\frac{3}{12}$

---