



分数のたし算とひき算8

●【たし算】分母同士をかける



日にち： 月 日

名まえ _____

・ ^{つうぶん}**通分**してから、たし算をしましょう(うすい字はなぞろう)

① $\frac{3}{7} + \frac{1}{6}$

= $\frac{3 \times 6}{7 \times 6} + \frac{1 \times 7}{6 \times 7}$

=

③ $\frac{2}{3} + \frac{1}{2}$

=

② $\frac{3}{4} + \frac{2}{5}$

=

④ $\frac{2}{9} + \frac{3}{8}$

=



分数のたし算とひき算8

● 【たし算】 分母同士をかける



日にち： 月 日

名まえ _____

・ ^{つうぶん}**通分**してから、たし算をしましょう(うすい字はなぞろう)

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{7} + \frac{1}{6}$$

$$= \frac{3 \times 6}{7 \times 6} + \frac{1 \times 7}{6 \times 7}$$

$$= \frac{18}{42} + \frac{7}{42}$$

$$= \frac{25}{42}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} + \frac{2}{5}$$

$$= \frac{3 \times 5}{4 \times 5} + \frac{2 \times 4}{5 \times 4}$$

$$= \frac{15}{20} + \frac{8}{20}$$

$$= \frac{23}{20} \quad \left(1 \frac{3}{20} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} + \frac{1}{2}$$

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

$$= \frac{4}{6} + \frac{3}{6}$$

$$= \frac{7}{6} \quad \left(1 \frac{1}{6} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{9} + \frac{3}{8}$$

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

$$= \frac{16}{72} + \frac{27}{72}$$

$$= \frac{43}{72}$$