



## 分数のかけ算 19

◎ 計算のきまり  
(カッコでくくる)



日にち： 月 日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 計算のきまりを使って、くふうして計算しよう(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \times 5 + \frac{3}{4} \times 7 &= \frac{3}{4} \times (5 + 7) \\ &= \frac{3}{4} \times 12 \\ &= \frac{3 \times \cancel{12}^3}{\cancel{4}_1} \\ &= 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} + \frac{4}{7} \times \frac{5}{8} &= \left( \frac{3}{7} + \frac{4}{7} \right) \times \frac{5}{8} \\ &= \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{7}_1} \times \frac{5}{8} \\ &= 1 \times \frac{5}{8} \\ &= \end{aligned}$$





## 分数のかけ算 19

● 計算のきまり  
(カッコでくくる)



日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 計算のきまりを使って、くふうして計算しよう(うすい字はなぞろう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \times 5 + \frac{3}{4} \times 7 &= \frac{3}{4} \times (5 + 7) \\ &= \frac{3}{4} \times 12 \\ &= \frac{3 \times \cancel{12}^3}{\cancel{4}_1} \\ &= 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} + \frac{4}{7} \times \frac{5}{8} &= \left( \frac{3}{7} + \frac{4}{7} \right) \times \frac{5}{8} \\ &= \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{7}_1} \times \frac{5}{8} \\ &= 1 \times \frac{5}{8} \\ &= \frac{5}{8} \end{aligned}$$

