



## 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)

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{8} \times 9 + \frac{3}{8} \times 7 = \frac{3}{8} \times (9 + 7)$$
$$=$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{9} \times \frac{4}{7} + \frac{5}{9} \times \frac{4}{7} = \left( \frac{4}{9} + \frac{5}{9} \right) \times \frac{4}{7}$$





## 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)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{8} \times 9 + \frac{3}{8} \times 7 &= \frac{3}{8} \times (9 + 7) \\ &= \frac{3}{8} \times 16 \\ &= \frac{3 \times \cancel{16}^2}{\cancel{8}_1} \\ &= 6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{4}{9} \times \frac{4}{7} + \frac{5}{9} \times \frac{4}{7} &= \left( \frac{4}{9} + \frac{5}{9} \right) \times \frac{4}{7} \\ &= \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{9}_1} \times \frac{4}{7} \\ &= 1 \times \frac{4}{7} \\ &= \frac{4}{7} \end{aligned}$$

