



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

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{9} \times \frac{3}{4} + \frac{2}{9} \times \frac{3}{4} =$$





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

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{7}{8} \times 9 + \frac{7}{8} \times 7 &= \frac{7}{8} \times (9 + 7) \\ &= \frac{7}{8} \times 16 \\ &= \frac{7 \times \cancel{16}^2}{\cancel{8}_1} \\ &= 14 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad \frac{7}{9} \times \frac{3}{4} + \frac{2}{9} \times \frac{3}{4} &= \left(\frac{7}{9} + \frac{2}{9} \right) \times \frac{3}{4} \\ &= \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{9}_1} \times \frac{3}{4} \\ &= 1 \times \frac{3}{4} \\ &= \frac{3}{4} \end{aligned}$$

