



計算のきまり 10

◎ 大きな数のかけ算のくふう
(分配のきまり)

12

日にち： 月 日

名まえ _____

・ くふうして計算しましょう。

① 96×4

② $23 \times 7 - 3 \times 7$

③ 403×2

④ 98×50





計算のきまり 10

◎ 大きな数のかけ算のくふう
(分配のきまり)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ くふうして計算しましょう。

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 96 \times 4 &= (100 - 4) \times 4 \\ &= 100 \times 4 - 4 \times 4 \\ &= 400 - 16 \\ &= 384\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 23 \times 7 - 3 \times 7 &= (23 - 3) \times 7 \\ &= 20 \times 7 \\ &= 140\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 403 \times 2 &= (400 + 3) \times 2 \\ &= 400 \times 2 + 3 \times 2 \\ &= 800 + 6 \\ &= 806\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 98 \times 50 &= (100 - 2) \times 50 \\ &= 100 \times 50 - 2 \times 50 \\ &= 5000 - 100 \\ &= 4900\end{aligned}$$

