



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。

① 98×4

② 505×6

③ $98 \times 4 + 2 \times 4$

④ 96×25





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。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 98 \times 4 &= (100 - 2) \times 4 \\ &= 100 \times 4 - 2 \times 4 \\ &= 400 - 8 \\ &= 392 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 505 \times 6 &= (500 + 5) \times 6 \\ &= 500 \times 6 + 5 \times 6 \\ &= 3000 + 30 \\ &= 3030 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 98 \times 4 + 2 \times 4 &= (98 + 2) \times 4 \\ &= 100 \times 4 \\ &= 400 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad 96 \times 25 &= (100 - 4) \times 25 \\ &= 100 \times 25 - 4 \times 25 \\ &= 2500 - 100 \\ &= 2400 \end{aligned}$$

