



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。(うすい字はなぞりましょう。)

<分配のきまり>

$$(\text{○} - \text{□}) \times \Delta = \text{○} \times \Delta - \text{□} \times \Delta$$

$$(\text{○} + \text{□}) \times \Delta = \text{○} \times \Delta + \text{□} \times \Delta$$

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 95 \times 6 &= (100 - 5) \times 6 \\ &= 100 \times 6 - 5 \times 6 \\ &= \quad \quad \quad - \quad \quad \quad \\ &= \end{aligned}$$

$$100 - 5$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 208 \times 5 &= (200 + 8) \times 5 \\ &= 200 \times 5 + 8 \times 5 \\ &= \quad \quad \quad + \quad \quad \quad \\ &= \end{aligned}$$

$$200 + 8$$





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。(うすい字はなぞりましょう。)

<分配のきまり>

$$(\text{○} - \text{□}) \times \Delta = \text{○} \times \Delta - \text{□} \times \Delta$$

$$(\text{○} + \text{□}) \times \Delta = \text{○} \times \Delta + \text{□} \times \Delta$$

① $95 \times 6 = (100 - 5) \times 6$

$100 - 5$

$$= 100 \times 6 - 5 \times 6$$
$$= 600 - 30$$
$$= 570$$

② $208 \times 5 = (200 + 8) \times 5$

$200 + 8$

$$= 200 \times 5 + 8 \times 5$$
$$= 1000 + 40$$
$$= 1040$$

