



式と計算

計算のきまりを使ったかけ算I (5)

年 組 名前

計算のきまりを使って計算します。□にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{aligned} \text{1} \quad 25 \times 16 &= 25 \times (\boxed{4} \times 4) \\ &= (25 \times \boxed{4}) \times 4 \\ &= \boxed{100} \times 4 \\ &= \boxed{400} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{2} \quad 42 \times 5 &= (\boxed{21} \times 2) \times 5 \\ &= \boxed{21} \times (2 \times 5) \\ &= \boxed{21} \times 10 \\ &= \boxed{210} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{3} \quad 52 \times 5 + 38 \times 5 &= (\boxed{52} + 38) \times 5 \\ &= \boxed{90} \times 5 \\ &= \boxed{450} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{4} \quad 61 \times 8 - 31 \times 8 &= (\boxed{61} - 31) \times 8 \\ &= \boxed{30} \times 8 \\ &= \boxed{240} \end{aligned}$$