

小数をかける計算

年 組 番

小数のかけ算のきまり 1

名前

1. にあてはまる数を書きましょう。

$$8.6 \times 4.9 = 4.9 \times \boxed{8.6}$$

$$(6.2 + 2.8) \times 5.4 = 6.2 \times \boxed{5.4} + 2.8 \times 5.4$$

2. くふうして計算しましょう。(例にならって、くふうした計算のあとも残しておきましょう。)

$$\begin{aligned} \text{例) } 6.3 \times 2.5 \times 4 &= 6.3 \times (2.5 \times 4) \\ &= 6.3 \times 10 \\ &= 63 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 8.9 \times 2.5 \times 4 &= 8.9 \times (2.5 \times 4) \\ &= 8.9 \times 10 \\ &= 89 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 0.29 \times 1.25 \times 8 &= 0.29 \times (1.25 \times 8) \\ &= 0.29 \times 10 \\ &= 2.9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 0.6 \times 5.7 + 0.4 \times 5.7 &= (0.6 + 0.4) \times 5.7 \\ &= 1 \times 5.7 \\ &= 5.7 \end{aligned}$$