

教材 1-E-(3) 小数のかけ算

③ 『4.9 × 12』の解決のために

[0.1をもとにして考える]

4.9は0.1が 個です。

だから49×12の計算と同じように考えます。

| | | |
|---|--|---|
| $\begin{array}{r} 49 \\ \times 12 \\ \hline 98 \\ 49 \\ \hline 588 \end{array}$ | <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> でもこの588は、 0.1が588個分とい うこと </div> | $\begin{array}{r} 4.9 \\ \times 12 \\ \hline 98 \\ 49 \\ \hline 58.8 \end{array}$ |
|---|--|---|

だから
小数点をわすれずに！

[計算の工夫で求める]

$4.9 \times 12 =$

倍

$49 \times 12 =$

たしかめよう

① 積に小数点をうちましよう

(1)
$$\begin{array}{r} 1.7 \\ \times 28 \\ \hline 136 \\ 34 \\ \hline 476 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 3.28 \\ \times 43 \\ \hline 984 \\ 1312 \\ \hline 14104 \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 0.158 \\ \times 89 \\ \hline 1422 \\ 1264 \\ \hline 14062 \end{array}$$

② 計算をしましょう

(1) $5.2 \times 24 =$

(2) $1.9 \times 35 =$

(3) $2.4 \times 50 =$

(4) $0.26 \times 44 =$

(5) $7.58 \times 50 =$

(6) $4.5 \times 28 =$

(7) $2.45 \times 6 =$

(8) $4.05 \times 36 =$

(9) $0.336 \times 624 =$