

教材 1-E-(3) の解答 小数のたし算

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 **49** 個です。

だから49×12の計算と同じように考えます。

$\begin{array}{r} 49 \\ \times 12 \\ \hline 98 \\ 49 \\ \hline 588 \end{array}$	<p>でもこの588は、 0.1が588個分とい うこと</p>	$\begin{array}{r} 4.9 \\ \times 12 \\ \hline 98 \\ 49 \\ \hline 58.8 \end{array}$
---	--	---

だから
小数点をわすれずに!

[計算の工夫で求める]

$4.9 \times 12 = 58.8$	←	1
↓	10倍	10
$49 \times 12 = 588$	←	

たしかめよう

① 積に小数点をうちましよう

(1)
$$\begin{array}{r} 1.7 \\ \times 28 \\ \hline 136 \\ 34 \\ \hline 47.6 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 3.28 \\ \times 43 \\ \hline 984 \\ 1312 \\ \hline 141.04 \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 0.158 \\ \times 89 \\ \hline 1422 \\ 1264 \\ \hline 14.062 \end{array}$$

② 計算をしましよう

(1) $5.2 \times 24 = 124.8$ (2) $1.9 \times 35 = 66.5$ (3) $2.4 \times 50 = 120$

(4) $0.26 \times 44 = 11.44$ (5) $7.58 \times 50 = 379$ (6) $4.5 \times 28 = 126$

(7) $2.45 \times 6 = 14.7$ (8) $4.05 \times 36 = 145.8$ (9) $0.336 \times 624 = 209.664$