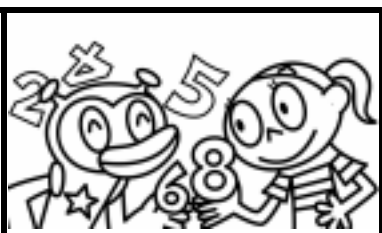


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 小数をかける計算 / 理解シート
------------	---	--

7.89×5.8の筆算は、どうすればいいの

(小数第二位×小数第一位の筆算のしかた)



小数点がないものとして、筆算をして、積の小数点は、かけられる数とかける数の小数点から下のけた数の和になるようにうつんだよ。

100倍の10倍
は1000倍に
なるのよ。



7.89×5.8の筆算をしましょう。

- ① 7.89×5.8の積は、789×58の積を1000でわれば求められます。

$$\begin{array}{r}
 7.89 \quad \times \quad 5.8 \quad = 45.762 \\
 \downarrow (\times 100) \quad \downarrow (\times 10) \quad \uparrow (\div 1000) \\
 \text{(整数にする)} \quad \text{(整数にする)} \\
 789 \quad \times \quad 58 \quad = 45762
 \end{array}$$

- ② 上のことをもとにして、7.89×5.8の筆算をします。

<p>• 789×58の筆算</p> <p>小数点がないものと した筆算(整数のかけ算)</p> $ \begin{array}{r} 789 \\ \times 58 \\ \hline 6312 \\ 3945 \\ \hline 45762 \end{array} $ <p>←100倍 ←10倍 ←(1000でわる)</p>	<p>• 7.89×5.8の筆算</p> <p>小数点から 下のけた数</p> $ \begin{array}{r} 7.89 \\ \times 5.8 \\ \hline 6312 \\ 3945 \\ \hline 45.762 \end{array} $ <p>→2けた →1けた ←3けた</p>	(たす)
--	---	------

- 小数点がないものとして筆算をする。
- 積の小数点は、かけられる数とかける数の小数点から下のけた数の和(3けた)になるようにうつ