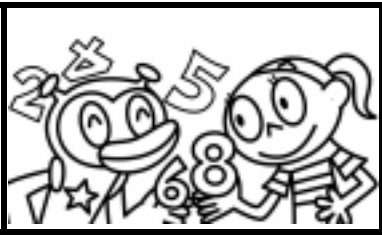


算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 小数をかける計算 / 理解シート
------------	---	---

## 54×2.3や15×0.7の筆算は、どうすればいいの

(小数第一位までの小数をかける)



筆算は、小数点がないものとして筆算すればいいんだ。積の小数点は、小数点から下のけた数が1けたになるように、小数点を打てばいいんだよ。

**ポイント** ▶  $54 \times 2.3 = 54 \times 23 \div 10$ ,  $15 \times 0.7 = 15 \times 7 \div 10$ で求められます。

1

54×2.3の筆算をしましょう。

(整数)×(整数)  
だと、もうできるわね。



◆54×23の筆算をもとにして筆算します。

・54×23の筆算

・54×2.3の筆算

・小数点がないもの  
とした筆算(整数の筆算)

・小数点から下の  
けた数

・小数点がないものとし  
て筆算する。

・積の小数点は、かける  
数の小数点から下のけ  
た数に合わせてうつ。

$$\begin{array}{r}
 54 \\
 \times 23 \\
 \hline
 162 \\
 108 \\
 \hline
 1242
 \end{array}
 \xleftarrow{10\text{倍}}
 \begin{array}{r}
 54 \\
 \times 2.3 \\
 \hline
 162 \\
 108 \\
 \hline
 124.2
 \end{array}
 \xrightarrow{1\text{けた}}$$

(10でわる) → ← (1けた)

2

15×0.7筆算をしましょう。

◆15×0.7の筆算をもとにして筆算をします。

・15×7の筆算

・15×0.7の筆算

・小数点がないもの  
とした筆算(整数のかけ算)

・小数点から下の  
けた数

・小数点がないものとし  
て筆算する。

・積の小数点は、かける  
数の小数点から下のけ  
た数に合わせてうつ。

$$\begin{array}{r}
 15 \\
 \times 7 \\
 \hline
 105
 \end{array}
 \xleftarrow{10\text{倍}}
 \begin{array}{r}
 15 \\
 \times 0.7 \\
 \hline
 10.5
 \end{array}
 \xrightarrow{1\text{けた}}$$

(10でわる) → ← (1けた)

おぼえておこう (整数)×(小数第一位)の積の小数点は、小数点から下のけた数が1けたになるようにうちます。