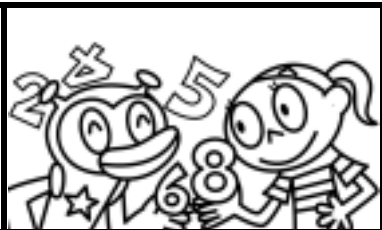


算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 小数をかける計算 / 理解シート
------------	---	--

## 2.18×0.23や0.94×3.05の筆算は，どうすればいいの

(小数第二位×小数第二位の筆算)



積の小数点から下のけた数が，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たりないとき，0をおぎなうんだよ。積の終わりの0を消す場合もあるよ。

1

2.18×0.23の筆算をしましょう。

ポイント▶ 2.18×0.23の積は，218×23の積を10000でわれば求められます。

<p>① 小数点から 下のけた数</p> $  \begin{array}{r}  2.18 \rightarrow 2\text{けた} \\  \times 0.23 \rightarrow 2\text{けた} \\  \hline  654 \\  436 \\  \hline  5014 \leftarrow 4\text{けた}  \end{array}  $ <p>(たす) →</p> <p>• 積の小数点から下のけた数は4けたになる。</p>	<p>② 小数点から 下のけた数</p> $  \begin{array}{r}  2.18 \rightarrow 2\text{けた} \\  \times 0.23 \rightarrow 2\text{けた} \\  \hline  654 \\  436 \\  \hline  0.5014 \leftarrow 4\text{けた}  \end{array}  $ <p>(たす)</p> <p>• 積の小数点から下のけた数は4けただから，一の位に0をおぎなつて小数点をうつ。</p>
---	---

2

0.94×3.05の筆算をしましょう。

ポイント▶ 0.94×3.05の積は，94×305の積を10000でわれば求められます。

<p>① 小数点から 下のけた数</p> $  \begin{array}{r}  0.94 \leftarrow 2\text{けた} \\  \times 3.05 \leftarrow 2\text{けた} \\  \hline  470 \\  282 \\  \hline  2.8670 \leftarrow 4\text{けた}  \end{array}  $ <p>(たす) →</p> <p>• 積から下の小数点は4けたになるようにうつ。</p>	<p>② 小数点から 下のけた数</p> $  \begin{array}{r}  0.94 \leftarrow 2\text{けた} \\  \times 3.05 \leftarrow 2\text{けた} \\  \hline  470 \\  282 \\  \hline  2.8670 \leftarrow 4\text{けた}  \end{array}  $ <p>(たす)</p> <p>• 積の2.8670は，2.867と同じだから，2.8670のように終わりの0を1つ消す。</p>
--	--