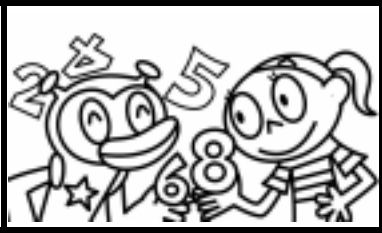


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 小数でわる計算 / 理解シート
------------	---	---

6.45÷1.5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)



わる数を整数に直すために、小数点を右に1けた^{うっ}移すんだよ。
 わられる数の小数点も右に1けた移して、筆算をするんだよ。

ポイント▶ 1.5を整数に直すには、10倍すればいいのです。そのとき、6.45も10倍にします。

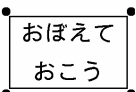
$$\cdot 6.45 \div 1.5 = (6.45 \times 10) \div (1.5 \times 10) = 64.5 \div 15 = 4.3$$



6.45÷1.5の筆算をしましょう。

◆6.45÷1.5の筆算

$$\begin{array}{r}
 \text{①} \quad \text{②} \quad \text{③} \\
 \begin{array}{r}
 (\times 10) \\
 \boxed{1.5} \ \boxed{)6.4.5} \Rightarrow \boxed{1.5} \ \boxed{)6.4.5} \\
 \text{①} \quad \text{②} \quad (\times 10)
 \end{array}
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \text{③} \\
 \begin{array}{r}
 4.3 \\
 4 \uparrow 5 \\
 6 \ 0 \\
 4 \ 5 \\
 4 \ 5 \\
 0
 \end{array}
 \end{array}$$



① わる数(1.5)を整数に直すために、小数点を右に1けた移す。

② わられる数(6.45)の小数点も右に1けた移す。

わる数が整数のときと同じようにわり算をする。(4年のわり算)

◆商の小数点をうつ位置

③ 商の小数点は、わられる数の右に移した小数点にそろえてうつ。

6.45 → この小数点にそろえてうつ。



商の小数点を打つときに、まちがいが多いよ。