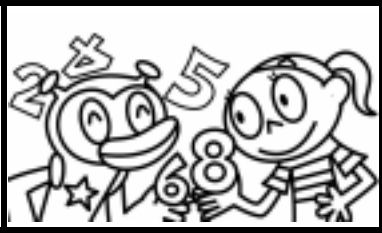


算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 小数でわる計算 / 理解シート
------------	---	---

58.31÷8.33や5.98÷0.26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)



わる数を整数に直すために、小数点を右に2けた移すんだよ。  
 わられる数の小数点も右に2けた移して、筆算をするんだよ。

**ポイント**▶ 8.33や0.26を整数に直すには、100倍すればいいのです。そのとき、58.31も5.98も100倍します。

- $58.31 \div 8.33 = (58.31 \times 100) \div (8.33 \times 100) = 5831 \div 833 = 7$
- $5.98 \div 0.26 = (5.98 \times 100) \div (0.26 \times 100) = 598 \div 26 = 23$



58.31÷8.33や5.98÷0.26の筆算をしましょう。

① 58.31÷8.33の筆算

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{l}
 (\times 100) \\
 8.33 \overline{)58.31} \\
 (\times 100)
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \phantom{0}7 \\
 8.33 \overline{)5831} \\
 \underline{583} \phantom{0} \\
 0
 \end{array}
 \end{array}$$

- 8.33と58.31の両方の小数点を右に2けた移す。
- 5831÷833の筆算になる。
- (整数)÷(整数)の筆算をする。商は整数になる。

② 5.98÷0.26の筆算

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{l}
 (\times 100) \\
 0.26 \overline{)5.98} \\
 (\times 100)
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \phantom{0}23 \\
 0.26 \overline{)598} \\
 \underline{52} \phantom{0} \\
 78 \\
 \underline{78} \\
 0
 \end{array}
 \end{array}$$

- 0.26と5.98の両方の小数点を右に2けた移す。
- 598÷26の筆算になる。
- (整数)÷(整数)の筆算をする。商は整数になる。