



6.08÷6.4や0.39÷5.2を，わり切れるまでわる方法を教えて

(小数第二位÷小数第一位，わり進むわり算)



わり切れなくても，わられる数の終わりに0があるものとして，
あまりに0をつけたしてわり続けることができるんだよ。



6.08÷6.4，0.39÷5.2をわり切れるまでわり算を続けましょう。

① 6.08÷6.4の筆算

$$\begin{array}{r} 6.4 \overline{) 6.08} \\ \underline{5} 7 6 \\ \text{あまり} \rightarrow 32 \end{array}$$

⇒

$$\begin{array}{r} 6.4 \overline{) 6.080} \\ \underline{5} 7 6 \\ 3 2 0 \\ \underline{3} 2 0 \\ 0 \end{array}$$

- 6.4と6.08の両方の小数点を右に1けた移す。(60.8÷64)
- 60<64だから，商の一の位に0を立てて，横に小数点をうつ。
- あまりの32をわり続ける。

- 0をおろして，320÷64を計算する。

② 0.39÷5.2の筆算

$$\begin{array}{r} 5.2 \overline{) 0.39} \\ \underline{3} 4 \\ \text{あまり} \rightarrow 26 \end{array}$$

⇒

$$\begin{array}{r} 5.2 \overline{) 0.390} \\ \underline{3} 4 \\ 2 6 0 \\ \underline{2} 6 0 \\ 0 \end{array}$$

- 5.2と0.39の両方の小数点を右に1けた移す。(3.9÷52)
- 3<52，39<52だから，商の一の位，小数第一位は0になる。
- 39の横に0をつけ，390÷52を計算。あまりの26をわり続ける。

- 0をおろして，260÷52の計算をする。

小数第四位は，
0があるものと
考えるのよ。

