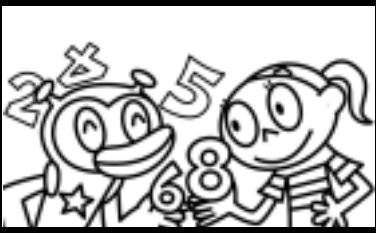


算数 学習相談		学研教育情報資料センター
		小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 整数と小数 / 理解シート

終わりに0のあるわり算で，わり切れる筆算のしかたを教えて

(終わりに0のあるわり算)



わられる数とわる数の終わりの0を，同じ数だけ消して筆算をすればいいんだよ。



7200÷400の筆算をしましょう。

- ① 筆算の形にかいて，わられる数とわる数の終わりの0を，2つつ消します。(これは，下の両方の100を消したのです。)

$$7200 = 72 \times \underline{100}, \quad 400 = 4 \times \underline{100}$$

- ② 終わりの0を2つつ消して，72÷4の筆算をします。

				1	8		
4	0	0)	7	2	0	0
				4			
				3	2		
				3	2		
					0		

7200÷400=18

- ③ たしかめ算をして答えをたしかめます。

$$(\text{わる数}) \times (\text{商}) = (\text{わられる数})$$

$$\begin{array}{ccc} \downarrow & & \downarrow \\ 400 & \times & 18 = 7200 \end{array}$$



積が7200になるから，商の18は正しいのよ。