



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

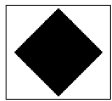
11. 1けたの数でわるひっ算 / 理解シート

## 9000 ÷ 7などのひっ算は、どうすればいいの

(4けた) ÷ (1けた) のひっ算



千の位<sup>くらい</sup> → 百の位 → 十の位 → 一の位へと、じゅんにわって  
いけばいいんだよ。



9000 ÷ 7などのわり算のひっ算をします。

① 9000 ÷ 7

ア 
$$\begin{array}{r} 1 \\ 7 \overline{) 9000} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ 2 \phantom{00} \end{array}$$
 9を7でわる。1を千の位にたてる。  
 $7 \times 1 = 7$ 。  
 $9 - 7 = 2$ 。

② 8000 ÷ 5

ア 
$$\begin{array}{r} 1 \\ 5 \overline{) 8000} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 3 \phantom{00} \end{array}$$
 8を5でわる。1を千の位にたてる。  
 $5 \times 1 = 5$ 。  
 $8 - 5 = 3$ 。

イ 
$$\begin{array}{r} 12 \\ 7 \overline{) 9000} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 6 \phantom{00} \end{array}$$
 0をおろし、20を7でわる。2を百の位にたてる。  
 $7 \times 2 = 14$ 。  
 $20 - 14 = 6$ 。

イ 
$$\begin{array}{r} 16 \\ 5 \overline{) 8000} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \phantom{00} \end{array}$$
 0をおろし、30を5でわる。6を百の位にたてる。  
 $5 \times 6 = 30$ 。  
 $30 - 30 = 0$ 。

ウ 
$$\begin{array}{r} 128 \\ 7 \overline{) 9000} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 60 \\ \underline{56} \\ 4 \phantom{00} \end{array}$$
 0をおろし、60を7でわる。8を十の位にたてる。  
 $7 \times 8 = 56$ 。  
 $60 - 56 = 4$ 。

ウ 
$$\begin{array}{r} 160 \\ 5 \overline{) 8000} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \\ 0 \phantom{00} \end{array}$$
 0をおろし、0を5でわる。0を十の位にたてる。  
 $5 \times 0 = 0$ 。  
 $0 - 0 = 0$ 。

エ 
$$\begin{array}{r} 1285 \\ 7 \overline{) 9000} \\ \underline{7} \phantom{00} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 60 \\ \underline{56} \\ 40 \\ \underline{35} \\ 5 \phantom{00} \leftarrow \text{あまり} \end{array}$$
 0をおろし、40を7でわる。5を一の位にたてる。  
 $7 \times 5 = 35$ 。  
 $40 - 35 = 5$ 。  
5があまり。

エ 
$$\begin{array}{r} 1600 \\ 5 \overline{) 8000} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \\ 0 \phantom{00} \end{array}$$
 0をおろし、0を5でわる。0を一の位にたてる。  
 $5 \times 0 = 0$ 。  
 $0 - 0 = 0$ 。