



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

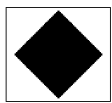
11. 1けたの数でわるひっ算 / 理解シート

951 ÷ 4 のわり算のひっ算は、どうすればいいの

(3けた) ÷ (1けた) のひっ算



百の位^{くらい} → 十の位 → 一の位へとじゅんにわるんだよ。やり方は、(2けた) ÷ (1けた) のひっ算と同じなんだよ。



951 ÷ 4 のわり算のひっ算のしかた^{しら}を調べてみます。

① 951 ÷ 4

ア
$$\begin{array}{r} 2 \\ 4 \overline{)951} \\ \underline{8} \\ 1 \end{array}$$
 9を4でわる。2を百の位にたてる。4と2をかけて、8を9の下にかく。9から8をひいて1。

② 937 ÷ 7

ア
$$\begin{array}{r} 1 \\ 7 \overline{)937} \\ \underline{7} \\ 2 \end{array}$$
 9を7でわる。1を百の位にたてる。7と1をかけて、7を9の下にかく。9から7をひいて2。

イ
$$\begin{array}{r} 23 \\ 4 \overline{)951} \\ \underline{8} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$
 5をおろして15。15を4でわる。3を十の位にたてる。4に3をかけて、12を15の下にかく。15から12をひいて3。

イ
$$\begin{array}{r} 13 \\ 7 \overline{)937} \\ \underline{7} \\ 23 \\ \underline{21} \\ 2 \end{array}$$
 3をおろして23。23を7でわる。3を十の位にたてる。7と3をかけて、21を23の下にかく。23から21をひいて2。

ウ
$$\begin{array}{r} 237 \\ 4 \overline{)951} \\ \underline{8} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 31 \\ \underline{28} \\ 3 \\ \uparrow \\ \text{あまり} \end{array}$$
 1をおろして31。31を4でわる。7を一の位にたてる。4と7をかけて、28を31の下にかく。31から28をひいて3。3があまりになる。

ウ
$$\begin{array}{r} 133 \\ 7 \overline{)937} \\ \underline{7} \\ 23 \\ \underline{21} \\ 27 \\ \underline{21} \\ 6 \\ \uparrow \\ \text{あまり} \end{array}$$
 7をおろして27。27を7でわる。3を一の位にたてる。7と3をかけて、21を27の下にかく。27から21をひいて6。6があまりになる。