



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

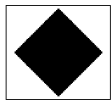
11. 1けたの数でわるひっ算 / 理解シート

723 ÷ 7などのひっ算は、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。



723 ÷ 7のわり算のひっ算をします。

◆ 答えの十の位が0になる場合です。(わられる数) が (わる数) より小さいとき、答えは0です。

① 723 ÷ 7

㊦
$$\begin{array}{r} 1 \\ 7 \overline{) 723} \\ \underline{7} \\ \end{array}$$
 7を7でわる。1を百の位にたてる。7と1をかけて、7を7の下にかく。

㊧
$$\begin{array}{r} 10 \\ 7 \overline{) 723} \\ \underline{7} \\ 2 \\ \underline{0} \\ 2 \end{array}$$
 2をおろす。2を7でわる。0を十の位にたてる。7に0をかけて、0を2の下にかく。2から0をひいて2。

㊨
$$\begin{array}{r} 103 \\ 7 \overline{) 723} \\ \underline{7} \\ 2 \\ \underline{0} \\ 23 \\ \underline{21} \\ 2 \end{array}$$
 3をおろして23。23を7でわる。3を一の位にたてる。7と3をかけて、21を23の下にかく。23から21をひいて2。2があまりになる。

↑
あまり

② 819 ÷ 4

㊦
$$\begin{array}{r} 2 \\ 4 \overline{) 819} \\ \underline{8} \\ 1 \end{array}$$
 8を4でわる。2を百の位にたてる。4に2をかけて、8を8の下にかく。

㊧
$$\begin{array}{r} 20 \\ 4 \overline{) 819} \\ \underline{8} \\ 1 \\ \underline{0} \\ 9 \end{array}$$
 1をおろす。1を4でわる。0を十の位にたてる。4と0をかけて、0を1の下にかく。1から0をひいて1。

㊨
$$\begin{array}{r} 204 \\ 4 \overline{) 819} \\ \underline{8} \\ 1 \\ \underline{0} \\ 19 \\ \underline{16} \\ 3 \end{array}$$
 9をおろして19。19を4でわる。4を一の位にたてる。4と4をかけて、16を19の下にかく。19から16をひいて3。3があまりになる。

↑
あまり