



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

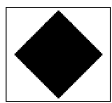
11. 1けたの数でわるひっ算 / 理解シート

3572 ÷ 6 のわり算のひっ算は、どうすればいいの

(4けた) ÷ (1けた) のひっ算

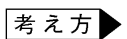
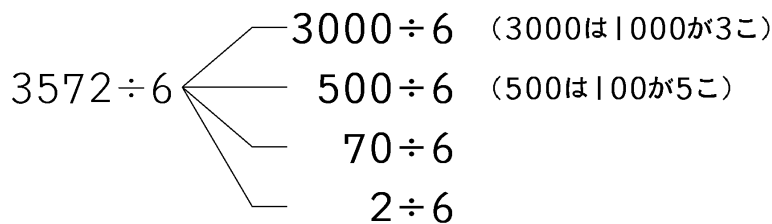


千の位^{くらい} → 百の位 → 十の位 → 一の位へと、じゅんにわって
いくなだよ。千の位に答えがたたない場合なんだよ。



3572 ÷ 6 のわり算のひっ算のしかた^{しら}を調べてみます。

① 3572 のしくみから、ひっ算のしかたを調べてみます。



考え方 ▶ 千の位が3では、6でわれない。1000が3こを、100にすると、100が30こ。30こと百の位の5こで、100が35こ。35こは6でわれる。

② 上のことから、3572 ÷ 6 のひっ算をします。

$$\text{ア} \quad \begin{array}{r} 6 \overline{) 3572} \end{array}$$

6は3よりも大きいから、千の位に答えはたたない。

$$\text{イ} \quad \begin{array}{r} 5 \\ 6 \overline{) 3572} \\ \underline{30} \\ 5 \end{array}$$

35を6でわる。
5を百の位にたてる。
 $6 \times 5 = 30$ 。
 $35 - 30 = 5$ 。

$$\text{ウ} \quad \begin{array}{r} 59 \\ 6 \overline{) 3572} \\ \underline{30} \\ 57 \\ \underline{54} \\ 3 \end{array}$$

7をおろす。57を6でわる。9を十の位にたてる。
 $6 \times 9 = 54$ 。
 $57 - 54 = 3$ 。

$$\text{エ} \quad \begin{array}{r} 595 \\ 6 \overline{) 3572} \\ \underline{30} \\ 57 \\ \underline{54} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

2をおろす。32を6でわる。5を一の位にたてる。
 $6 \times 5 = 30$ 。
 $32 - 30 = 2$ 。
2があまり。