



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

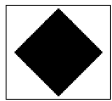
11. 1けたの数でわるひっ算 / 理解シート

216 ÷ 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

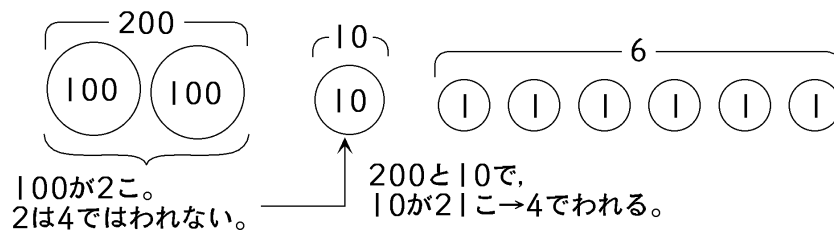


百の位^{くらい} → 十の位 → 一の位へとじゅんにわるんだよ。やり方は、(2けた) ÷ (1けた) のひっ算と同じなんだよ。



216 ÷ 4 のわり算のひっ算のしかた^{しら}を調べてみます。

① 216 の数のしくみから、ひっ算のしかたを調べます。



考え方

百の位では100が2こで、2は4でわれない。しかし、十の位では10が20こになり、20こと十の位の1こで、10が21こになる。21こは4でわれる。

② 上のことから、216 ÷ 4 のひっ算をします。

ア

$$4 \overline{) 216}$$

4は2より大きいから、百の位に答えは立たない。

イ

$$\begin{array}{r} 5 \\ 4 \overline{) 216} \\ \underline{20} \\ 1 \end{array}$$

21を4でわる。5を十の位にたてる。
 $4 \times 5 = 20$ 。
 $21 - 20 = 1$ 。

ウ

$$\begin{array}{r} 54 \\ 4 \overline{) 216} \\ \underline{20} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

6をおろす。16を4でわる。4を一の位にたてる。
 $4 \times 4 = 16$ 。
 $16 - 16 = 0$ 。