



例題 1

次の計算をなさい。

(1) $832 \div 208$

(2) $4368 \div 312$

答え (1) 4 (2) 14

[例題 1 の解説]

わる数が3ケタになっても計算方法は同じです。

(1)

①
8に208は入らないので0個
83に208は入らないので0個
では832に208がいくつ入るか考える

$$\begin{array}{r} 00 \\ 208 \overline{) 832} \end{array}$$

②
832に208は4個入る

$$\begin{array}{r} 4 \\ 208 \overline{) 832} \\ \underline{832} \\ 0 \end{array}$$

③
引き算
 $832 - 832 = 0$

800の中に200がいくつ入るか
と考えれば簡単です。

上のように入りに $832 \div 208$ をひっ算で計算すると、4になることがわかります



例題と解説

(2)

① 436に312は1個入る

$$\begin{array}{r} 1 \\ 312 \overline{) 4368} \\ \underline{312} \\ 1248 \\ \underline{1248} \\ 0 \end{array}$$

② 8を下へ下ろす

③ 1248に312は4個入る

$$\begin{array}{r} 14 \\ 312 \overline{) 4368} \\ \underline{312} \\ 1248 \\ \underline{1248} \\ 0 \end{array}$$

④ 引き算
 $12-12=0$

312×1=312
436-312=124

312×4=1248

1200のなかに
300がいくつ入るか
と考える

上のように $4368 \div 312$ をひっ算で計算すると、14になることがわかります。

ポイントまとめ

- わる数が3ケタになっても計算方法は同じです。
- 832の中に208がいくつ入るかという場合は、800の中に200がいくつ入るかと考えれば簡単です。