

## 指導ポイント&ヒント 第 21 課 「200まいを 4にんで」

【指導内容】 ① (3位数) ÷ (1位数) = (2位数) と余りになる割り算

\*「百の位」に商が立たない場合の筆算

②  $(3位数) \div (1位数) = (2位数)$  と余りになる割り算で、 引き算の答えが「0」になる場合や被除数の方が除数より小さい場合

【日本語】 新出表現なし

### 【概念図】

1 (3位数) ÷ (1位数) = (2位数) と余りになる割り算で、「百の位」に商が立たない問題を知る。

「269÷4= 」の計算をする。

※計算の途中で被除数の方が除数より小さい場合に 遭遇してきたが、いきなり最初の計算から商が立た ないケースは本課が初めて。最初は戸惑うかもしれ ないが、「割り算ができないときは0を書くのでした ね。でも、頭に0のつく数字は変なので0は書きま せん。」と説明すると分かりやすい。

それでも納得できない子には、いったん0を書かせて から斜線で消させるとよい。  $\begin{array}{r}
 & \cancel{8} \ 4 \ 7 \\
4 \ ) \ 2 \ 6 \ 9 \\
 & 2 \ 4 \\
\hline
 & 2 \ 9 \\
 & 2 \ 8 \\
 & \cancel{8} \ 1
\end{array}$ 

2 数を変えて上記の筆算をする。

「427÷5= 」を筆算で解いてみる。

3 (3位数) ÷ (1位数) = (3位数) と余りになる割り算に慣れる。

①825÷3= 各位に商が立つ計算

②483÷4= 一の位の商が「0」になる計算

③435÷5= 最初の位(百の位)の商が「0」になる計算

④325÷5= ③と同じく最初の位に商が立たない計算

⑤309÷4= ④と同じ。

⑥ $217 \div 3 =$  百の位に商が立たないだけでなく、

十の位に立てた商の計算で引き算の

答えが「0」になる場合。(右例)

(7)126÷2= 最初の割り算でも、次の割り算でも

余りが「0」の場合。

⑧286÷7= 末尾の被除数が除数より小さくて

割れない場合。(6÷7= )

$$\begin{array}{c|c}
0 & 7 & 2 \\
3 & 2 & 1 & 7 \\
2 & 1 & \\
\hline
0 & 7 & \\
\hline
6 & \\
1 & \\
\end{array}$$



在日ブラジル人児童のための算数教材 割り算マスター・日本語クリアー

21課 Unidade 21 ようごとぶん Vocabulários e frases

ようご	Vocabulários
えん	Iene, yen
きんがく	Valor

ぶん	Frases
269えんを 4にんで おなじ きんがくにわけます。	Dividimos 269 yens em quantias iguais para 4 pessoas.



# 200 まいを 4にんで (3位数) ÷ (1位数) = (2位数)

1

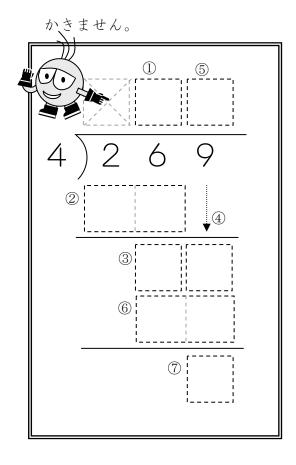
(3位数)÷(1位数)=(2位数)の割り算で「百の位」に商が立たない場合の筆算。

269えんを 4にんで おなじ きんがくに わけます。

ひとりぶんは なんえんに なりますか。



(1) ひっさんで こたえを もとめましょう。



2 ÷ |4 |を かんがえます。

2は4より ちいさいので われません。 2のうえには なにも かきません。

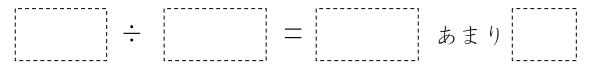
そのばあいは、26÷4でかんがえます。

- ① $|4| \times 6 = 240$  4  $\epsilon$  かきます。
- $2|4| \times 6 = 240 \quad 248 \quad \text{n} = 240$
- ④9をしたにおろします。

29÷4をかんがえます。

- ⑤ 4 × 7 = 28の 7を かきます。
- $6|4| \times 7 = 280 286$  かきます。
- ⑦29-28=1の 1を かきます。

(しき)



(こたえ)

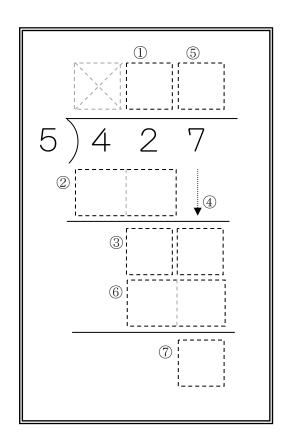
えんで、 えんあまります。 ひとりぶんは

2

 $(3位数) \div (1位数) = (2位数)$  の割り算で「百の位」に商が立たない筆算を解いてみる①

427えんを 5にんで おなじ きんがくに わけます。 ひとりぶんは なんえんに なりますか。

(1) ひっさんで こたえを もとめましょう。



# 4÷5をかんがえます。

4は5より ちいさいので われません。 4のうえには なにも かきません。

そのばあいは、42÷5で かんがえます。

- $05 \times 8 = 4008$  e h = 3
- $25 \times 8 = 40040$  40 6 6 6 6
- ③42-40=2の2をかきます。
- ④ 7 を したに おろします。
- 27÷5をかんがえます。
- ⑤ 5 × 5 = 25の 5を かきます。
- $65 \times 5 = 250$  25  $\epsilon$   $\epsilon$   $\epsilon$   $\epsilon$   $\epsilon$   $\epsilon$   $\epsilon$
- ⑦27-25=2の 2を かきます。

(しき)



(こたえ)

ひとりぶんは えんで、 えん あまります。

つぎの わりざんの こたえを もとめましょう。

