



## 指導ポイント&ヒント 24課 ひゃくの くらい

【内容】「[ ] の位」の意味

(3位数) + (3位数) で繰り上がりのない計算・繰り上がりのある計算

【表現】一のくらい 十のくらい 百のくらい

【指導ポイント&ヒント】

- ・ 計算する数が大きくなってくると、授業では「一の位」や「十の位」といった言葉が多用されます。生活用語ではないのでふだんの生活場面で耳にすることのないこれらの言葉に慣れさせるためには、指導中に「とにかくたくさん耳に入れる」ことです。
- ・ この課から「計算方法」を言葉で表す場面が出てきます。これは先生が授業中に説明のために使う表現に慣れるという意味があります。また、黒板に筆算を書いて、その計算方法を言わせる場面が出てくるので、言えるようにしておくという意味もあります。

Pontos e Dicas de Orientação  
Unidade 24 HYAKU NO KURAI

Casa das centenas

Conteúdo (Centena) + ( Centena) Cálculos sem reagrupamento e  
Cálculos com reagrupamento

Expressão ITI NO KURAI - JYUU NO KURAI- HYAKU NO KURAI

Casa das unidades - Casa das dezenas -Casa das centenas

Pontos e Dicas

- À medida que os números usados nos cálculos vão crescendo, começa-se a usar muito as palavras ITI NO KURAI ( Casa das unidades )- JYUU NO KURAI ( Casa das dezenas). Por serem palavras que geralmente não são usadas na vida diária, não são ouvidas com frequência nas situações cotidianas. Para que a criança se acostume com estas expressões é importante repetí-las muitas vezes.

- A partir desta unidade, haverá situações nas quais a maneira de fazer o cálculo ou seja, KEISAN HOUHO , deverá ser explicada através de palavras.

É preciso que a criança se acostume com as palavras e expressões que o professor usa para explicar a maneira de fazer o cálculo. Também haverá situações em que uma conta será escrita no quadro-negro e a criança deverá explicá-la, verbalmente , usando essas palavras e expressões.

Obs.

- O texto em português é uma tradução explicativa, por isso não foi traduzido na íntegra.
- Considerando as diferenças de pronúncia dos idiomas português e japonês, adaptamos a escrita( romaji ) de algumas palavras para facilitar a leitura.



24

# ひゃくのくらい

ひゃくのくらい  
じゅうのくらい  
いちのくらい  
たしざん

Casa das centenas  
Casa das dezenas  
Casa das unidades  
Adição

「～の位」の意味と言い方

1

1	1	1
ひゃくの くらい	じゅうの くらい	いちの くらい

2	3	5
ひゃくの くらい	じゅうの くらい	いちの くらい

ここは  
ひゃくの  
くらい



ここは  
じゅうの  
くらい



ここは  
いちの  
くらい



3	6	4
4	7	8
6	4	5
8	2	0

3	6	4
4	7	8
6	4	5
8	2	0

3	6	4
4	7	8
6	4	5
8	2	0



2

つぎのかずの「ひゃくのくらい」「じゅうのくらい」「いちのくらい」はなんですか。

① 249

② 587

③ 850

④ 903

3

まず Em primeiro lugar, primeiramente  
 つぎに Em segundo lugar, posteriormente  
 さいごに Por último

(3位数) + (3位数) で繰り上がりのない計算

315 + 234 の けいさんの しかた

- ① まず、<sup>いち</sup>一のくらいのたしざんをする。
- ② つぎに、<sup>じゅう</sup>十のくらいのたしざんをする。
- ③ さいごに、<sup>ひゃく</sup>百のくらいのたしざんをする。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 1 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \phantom{31}9 \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 1 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \phantom{31}49 \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \textcircled{3} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 1 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline 549 \end{array}$$



4

135 + 324 の けいさんの しかたを いいましょう。

- ① まず、 の たしざんをする。
- ② つぎに、 の たしざんをする。
- ③ さいごに、 の たしざんをする。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \phantom{13} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \phantom{13} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \textcircled{3} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \phantom{13} \end{array}$$

5

537 + 138 の けいさんの しかた

- ① まず、<sup>いち</sup>一のくらいのたしざんをする。
- ② つぎに、<sup>じゅう</sup>十のくらいのたしざんをする。
- ③ さいごに、<sup>ひゃく</sup>百のくらいのたしざんをする。

① 
$$\begin{array}{r} 537 \\ + 138 \\ \hline \end{array}$$
  $\Rightarrow$  
$$\begin{array}{r} 537 \\ + 138 \\ \hline 75 \end{array}$$
  $\Rightarrow$  
$$\begin{array}{r} 537 \\ + 138 \\ \hline 675 \end{array}$$

↑ 7 + 8 = 15      ↑ 3 + 3 + 1 = 7      ↑ 5 + 1 = 6

1くりあげる



6

248 + 436 の たしざんの しかたを いいましょう。

①

②

③

ひっさんで けいさん しましょう。

$$\begin{array}{r} 248 \\ + 436 \\ \hline \end{array}$$

7

つぎのけいさんをしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 5 & 6 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 0 & 8 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑ 1くりあげる

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 0 & 7 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 4 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 1 & 8 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 2 & 7 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 9 & 4 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 6 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑ 1くりあげる

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 6 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 5 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 7 & 8 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 1 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 4 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 4 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$



8

2かいくりあげるので、ちゅういしましょう。

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 8 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 7 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|} \hline & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑  $5 + 9 = 14$   
1くりあげる

⇒

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 8 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 7 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|} \hline & 6 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑  $8 + 7 + 1 = 16$   
1くりあげる

⇒

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 8 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 7 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 6 & 6 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑  $2 + 3 + 1 = 6$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 4 & 6 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 7 & 7 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

↑ ↑  
1くりあげる

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 6 & 7 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 6 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 7 & 6 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 6 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline 6 & 4 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 5 & 8 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array}$$