

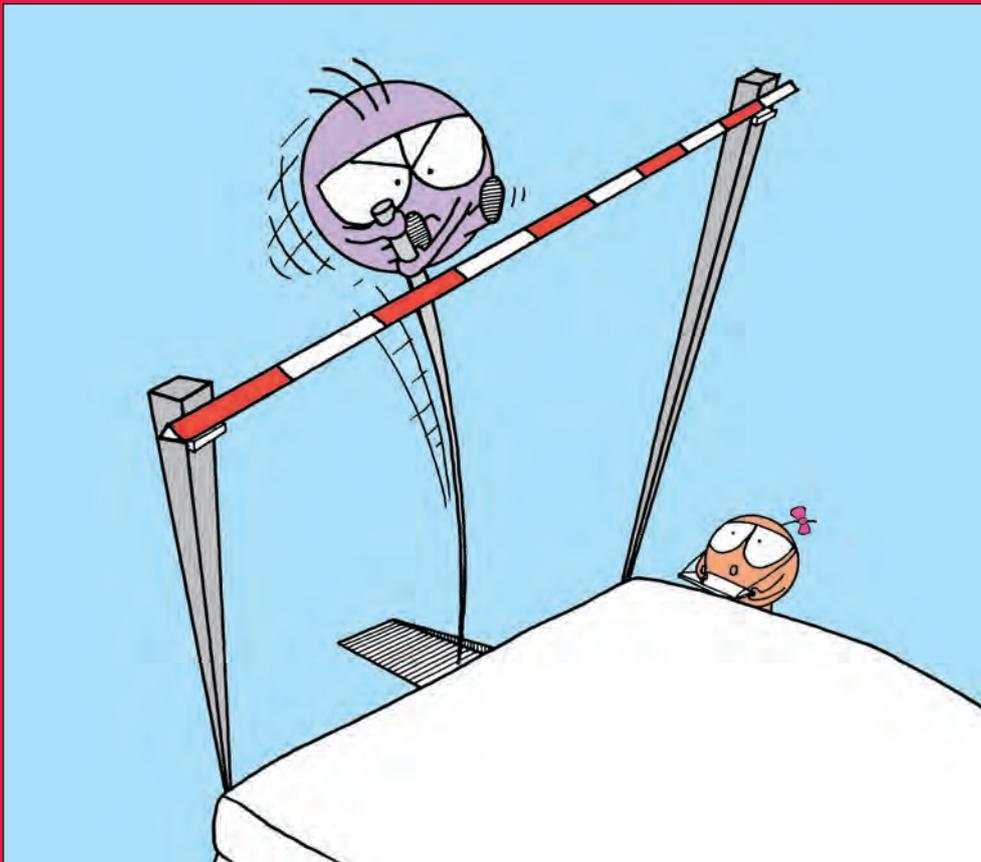


南米スペイン語圏出身児童のための算数教材

足し算・引き算

日本語クリアー

児童用





足し算・引き算日本語クリアー 児童用

もくじ

たんげん	タイトル	ページ
1	10までの かず	1
2	あわせると	7
3	3にんくると	11
4	みんなで・ぜんぶで	16
5	のこりは	19
6	まるはしかくより 2こ おおい。	24
7	ちがいは	29
8	10に 3を たすと	33
9	10と 1で 11	37
10	13から 3をひくと	39
11	1あげると	43
12	13は 10と 3。	47
13	おおい すくない	53
14	10が 2つ で20	58
15	たすと ひくと	61
16	ひっさん	65
17	1くりあげて	70
18	1くりさげて	77
19	いくつ ありますか。	83
20	いくつ たりませんか。	87
21	200 300 400…1000	91
22	あわせていくら。のこりはいくら。	97
23	いくつ あつめましたか。	101
24	ひやくの くらい	105
25	まず、()の なかを	110
26	100えんを 10えんに	115
27	十の くらいは いまいくつ。	120
28	3けたの ひきざん	124
29	0だから くりさげられない ①	131
30	0だから くりさげられない ②	139
31	4けたの たしざん・ひきざん	144
32	まちがしやすい ひきざん ①	150
33	まちがしやすい ひきざん ②	155
34	たしざん・ひきざんと ず ①	159
35	たしざん・ひきざんと ず ②	164
36	なんばんめ	168
37	まえには 5にん	173
38	1000 2000 3000	178
39	あと なんまいで 10000まい	183
40	かずの せん	187



1課
ようごとぶん

Unidad 1
Palabra y Frase

ようご	Palabra
え	Dibujo, pintura, ilustración
かぞえましょう	Vamos a contar
すうじ	Número
せん	Línea, trazo
おすびましょう	Relacionemos, conectemos

ぶん	Frase
えをみてかぞえましょう。	Vamos a observar el dibujo y a contar.
Aとすうじをせんでおびましょう。	Unamos A y el número correcto con una línea.



1 10までのかず

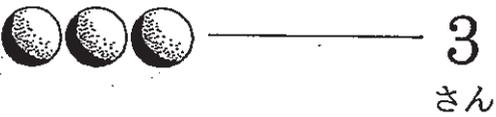
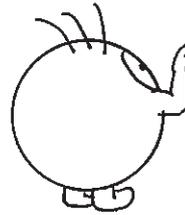
5までの数の唱え方と数字

1

えをみてかぞえましょう。



1, 2, 3, 4



かぞえます。



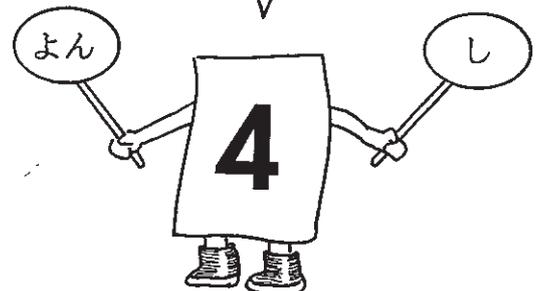
1, 2, 3



よん? し?



どっちでもいいです。



●とすうじをせんでむすびましょう。



• 1



• 2



• 3



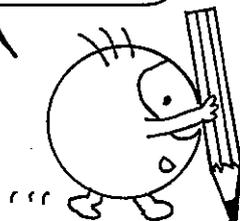
• 4



• 5

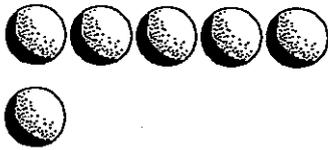


せんでむすびます。



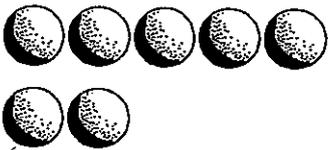
• 1

えをみてかぞえましょう。



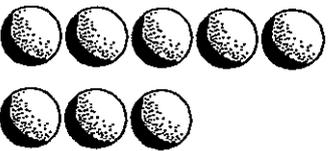
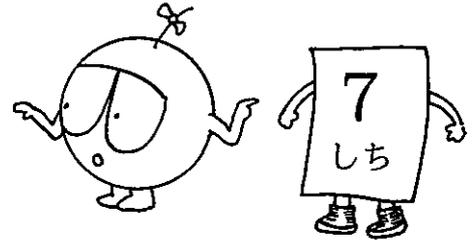
6

ろく



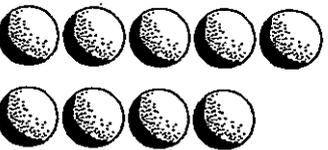
7

なな



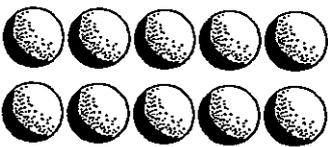
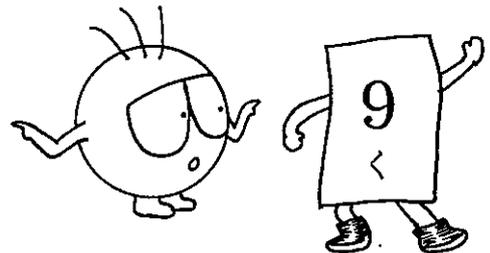
8

はち



9

きゅう



10

じゅう

4

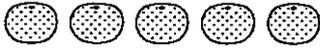
● と すうじを せんで むすびましよう。



•

•

5



•

•

8



•

•

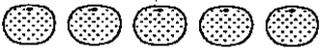
6



•

•

9



•

•

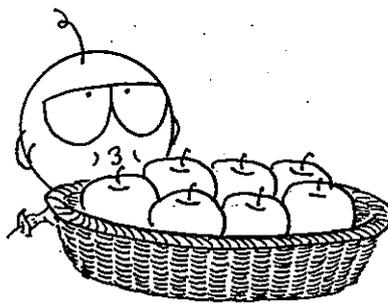
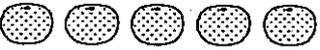
7



•

•

10





2課
ようごとぶん

Unidad 2
Palabra y Frase

ようご	Palabra
あわせる	Juntar, agrupar
おぼえましょう	Memoricemos
ぶん	Expresión numérica
つくりましょう	Escribamos expresiones (numéricas)
しき	Fórmula matemática, ecuación
こたえ	Respuesta
かきましょう	Escribamos
よみましょう	Leamos

ぶん	Frase
2こと1こ。あわせると3こになります。	2 y 1, si los sumas, obtendrás 3.
おぼえましょう。	Memoricemos.
ぶんをつくりましょう。	Hagamos expresiones numéricas.
ぶんとしきとこたえをかい てよみましょう。	Escribamos la expresión, la fórmula y la respuesta y luego leámoslas en voz alta.

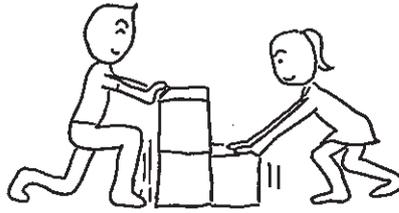
2 あわせると

(1位数) + (1位数) / 合併場面における加法の意味

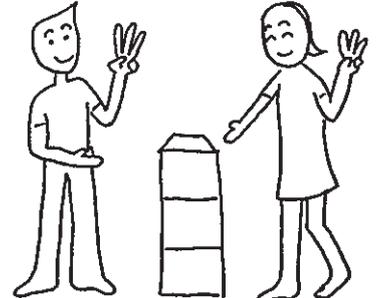
1



2ことと1こ。



あわせると



3こになります。

と 。

あわせると

になります。



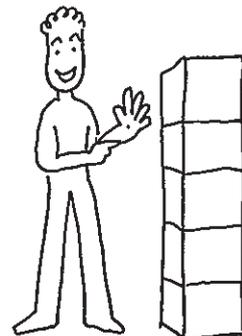
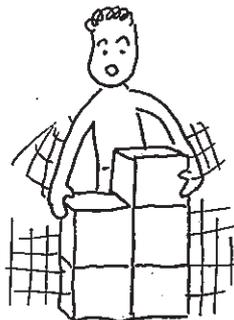
2

えをみて、ぶんをつくりましょう。

①

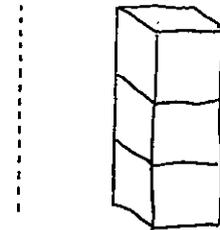
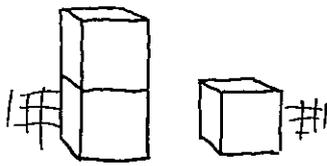


②



3

【ぶん】 2こと1こ。あわせると3こになります。



【しき】 $2 + 1 = 3$
 に たす いち は さん

【こたえ】 3こ

しき

$$\square + \square = \square$$

たす は

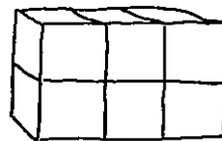
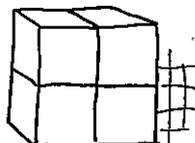
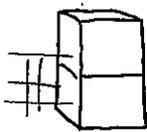
こたえ



4

ぶんとしきとこたえをかいてよみましょう。

①

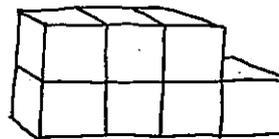
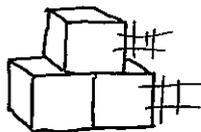
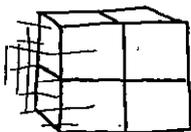


\square と \square 。あわせると \square になります。

$$\square + \square = \square$$

こたえ \square こ

②



\square と \square 。あわせると \square になります。

$$\square + \square = \square$$

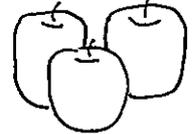
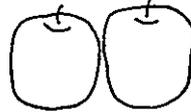
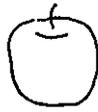
こたえ \square こ

5

かぞえましょう。

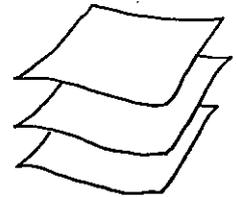
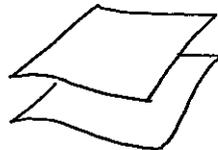
①

りんご



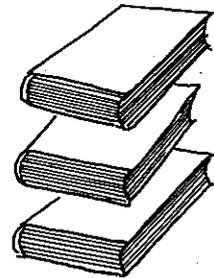
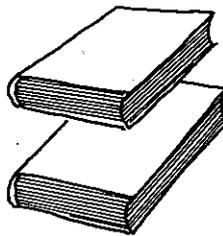
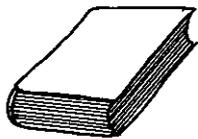
②

かみ



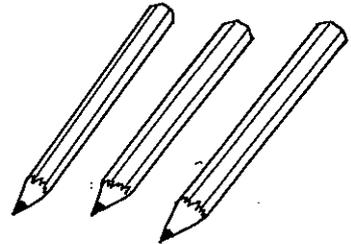
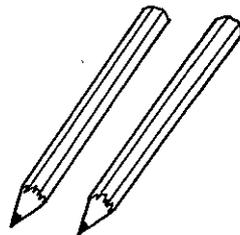
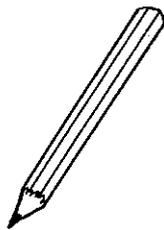
③

ほん



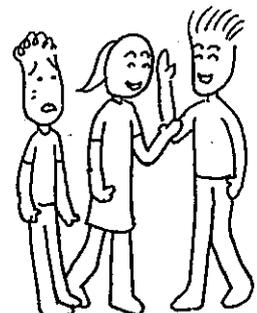
④

えんぴつ



⑤

ひと



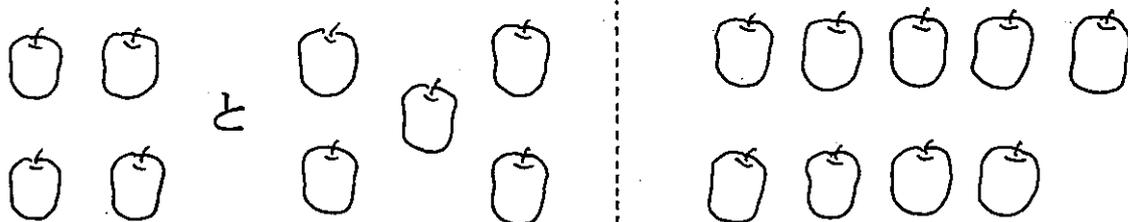
6

ノートにふんとしきとこたえをかいてよみましょう。

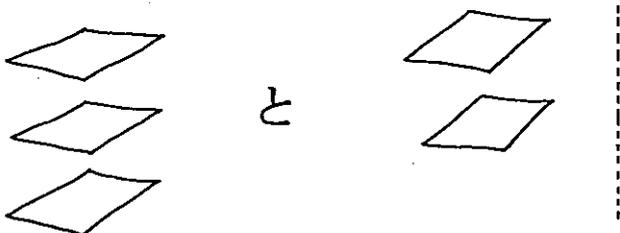
①



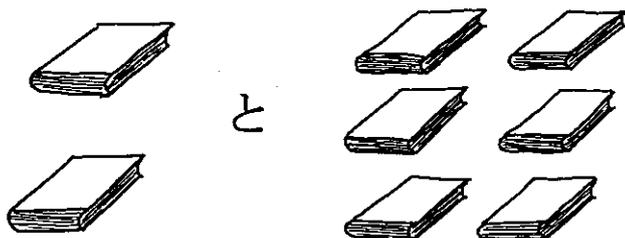
②



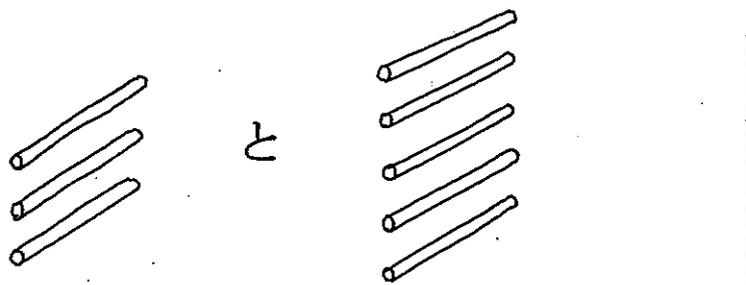
③



④



⑤





3課
ようごとぶん

Unidad 3
Palabra y Frase

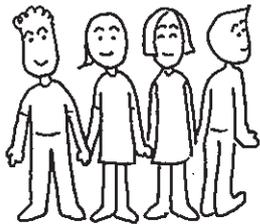
ようご	Palabra
にん	Unidad para contar personas (a partir de tres)
ひとり	1 persona
ふたり	2 personas

ぶん	Frase
3にんくると	Si vienen tres personas
ひとり	1 persona
ふたり	2 personas

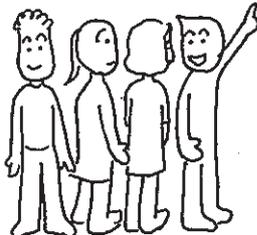
3 3 にん くと

(1位数) + (1位数) / 増加場面における加法の意味

1



4 にん います。



3 にん くと



7 にん になります。

くと

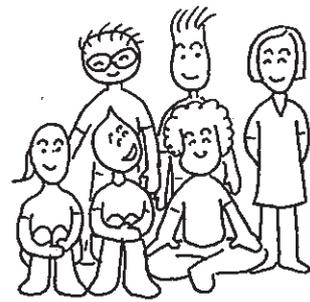
になります。



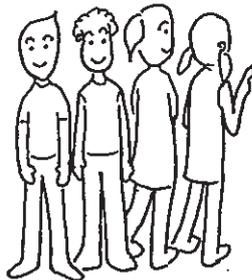
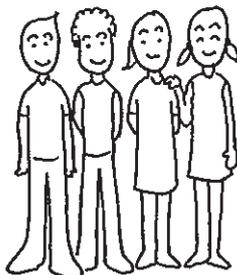
2

えをみて、ぶんをつくりましょう。

①

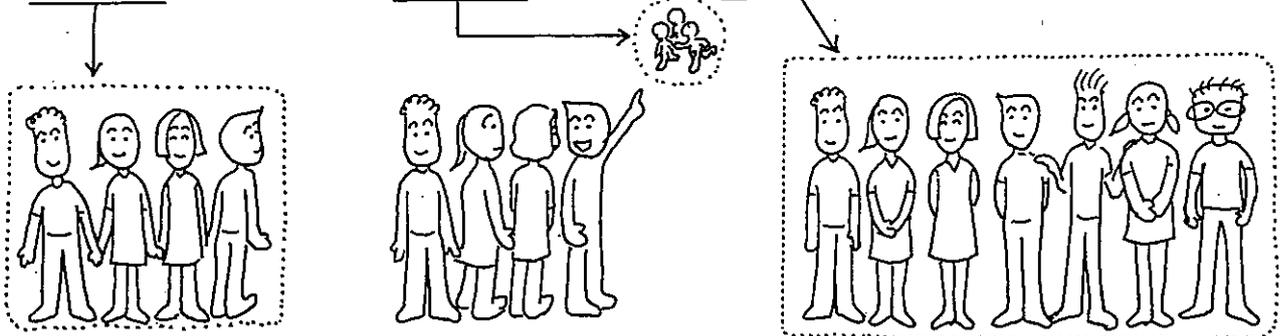


②



3

4にんいます。3にんくると7にんになります。



【しき】 $4 + 3 = 7$
よん たす さん は なな

【こたえ】 7にん

しき

$$\square + \square = \square$$

たす は

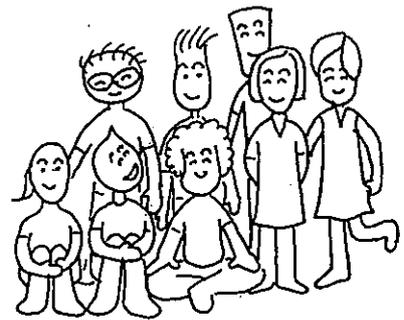
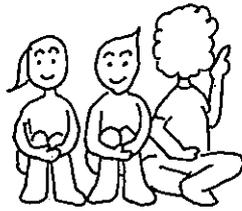
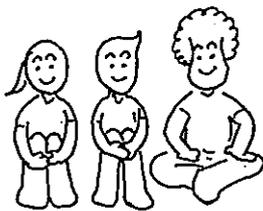
こたえ



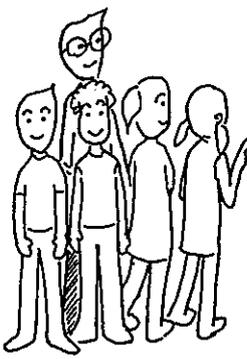
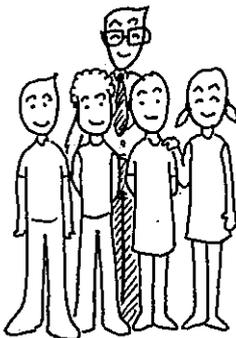
4

ノートにふんとしきとこたえをかいてよみましょう。

①



②



5

ノートにふんとしきとこたえをかいてよみましょう。

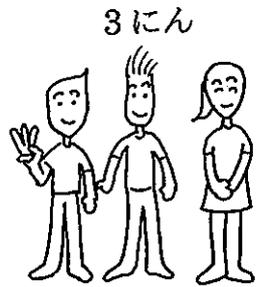
①



ひとり

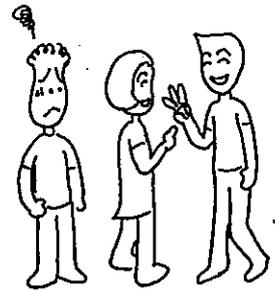
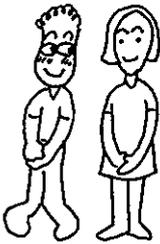


ふたり

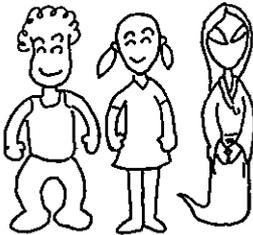


さんにん

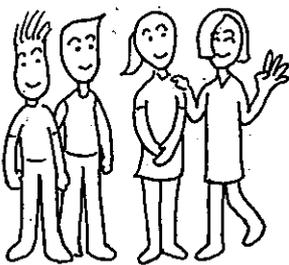
②



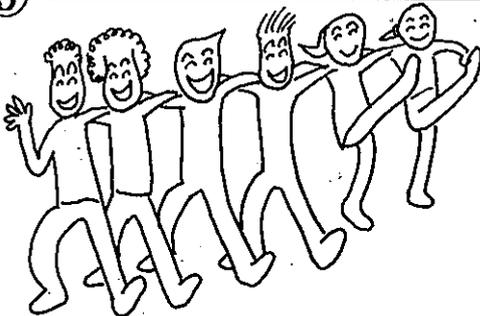
③



④



⑤





4課
ようごとぶん

Unidad 4
Palabra y Frase

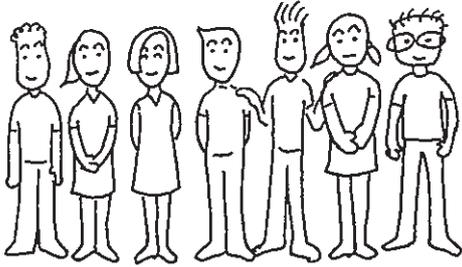
ようご	Palabra
みんなで	Todos, entre todos
ぜんぶで	En total
いいましょう	Digámoslo, leamos en voz alta

ぶん	Frase
みんなで	Todos, entre todos
ぜんぶで	En total
ぶんとしきをいいましょう。	Digamos la expresión y la fórmula en voz alta.

4 みんなで・ぜんぶで

(1位数) + (1位数) / 絵和表現における加法の意味と式

1



おとこのこが 4 にん。

おんなのこが 3 にん。

$$4 + 3 = 7$$

みんなで 7 にん います。

みんなで います。



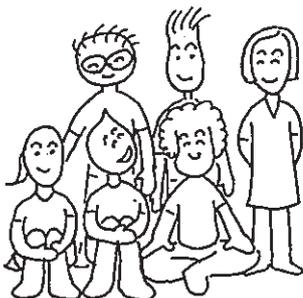
2

えをみて、ぶんとしきをいみましょう。

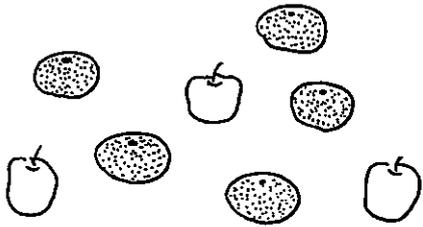
①



②



3



$$3 + 5 = 8$$

りんごが 3 こ。

みかんが 5 こ。

ぜんぶで 8 こ あります。

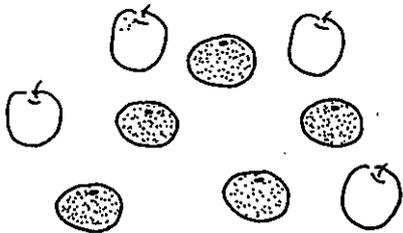
ぜんぶで あります。



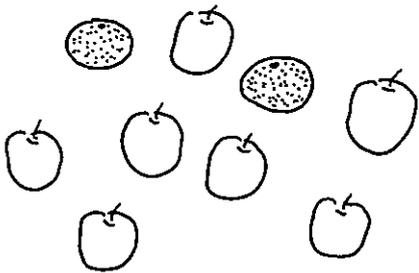
4

えをみて、ふんとしきをいみましょう。

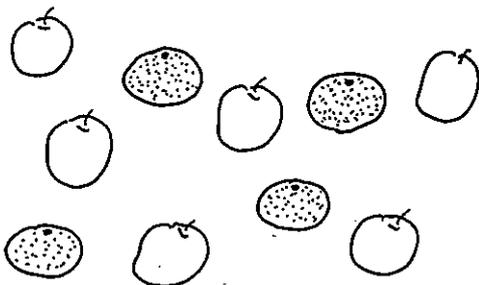
①



②



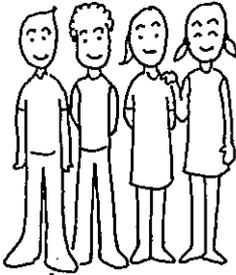
③



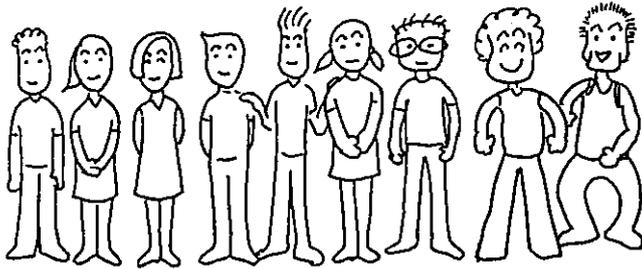
5

ぶんとしきとこたえをノートにかいてよみましょう。

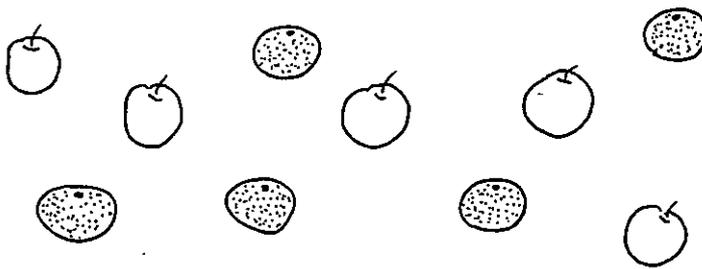
①



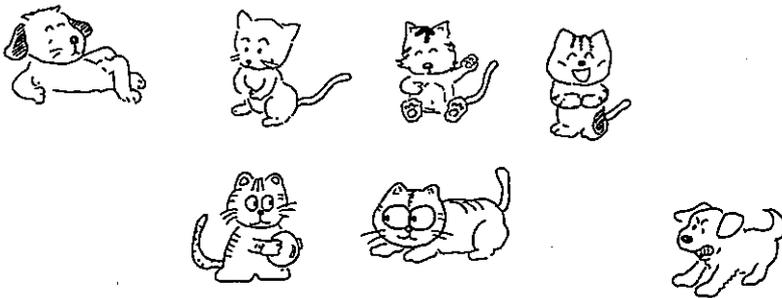
②



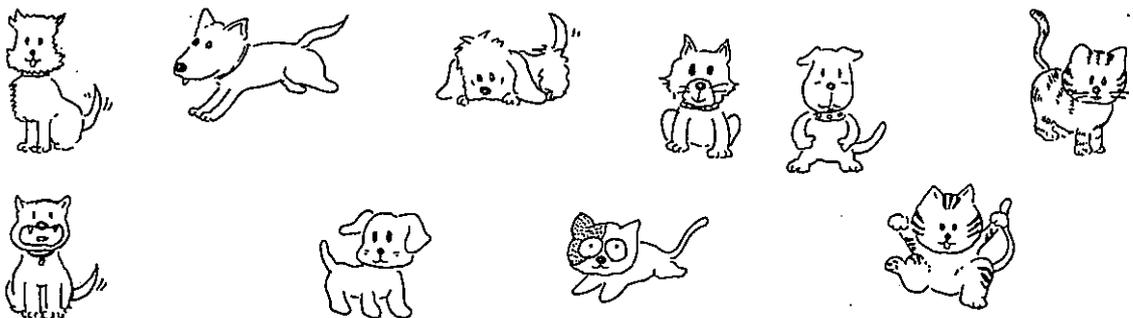
③



④



⑤





5課
ようごとぶん

Unidad 5
Palabra y Frase

ようご	Palabra
のこり	Resto, sobra

ぶん	Frase
1こたべると のこりは 3こです。	Si me como 1, quedan 3.

5 のこりは

1

(1位数) - (1位数) / 減少場面における減法の意味と式

4こあります。



1こたべると のこりは3こです。



$$4 - 1 = 3$$

よん ひく いち は さん

のこりは です。



2

えをみて、ぶんとしきをいしましょう。

①



②



③



3

5こあります。2こたべるとのこりは3こになります。



$$5 - 2 = 3$$



のこりは になります。



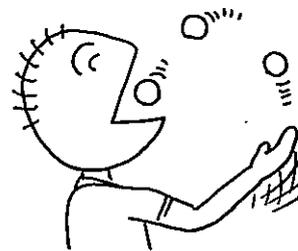
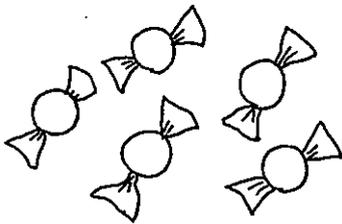
4

えをみて、ぶんとしきをいしましょう。

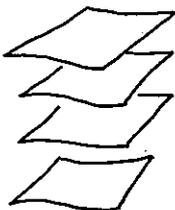
①



②

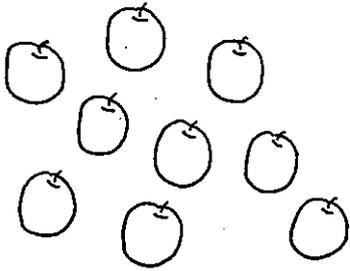


③



ぶんとしきとこたえをノートにかいてよみましょう。

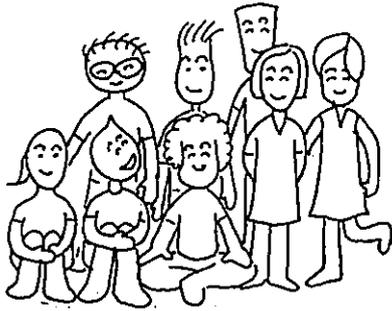
①



②



③

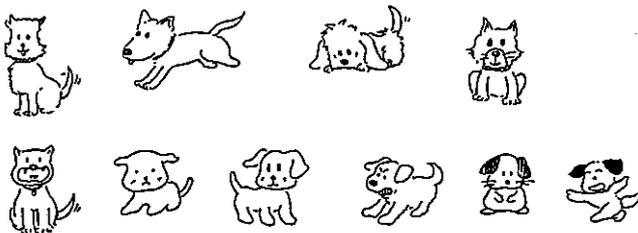


かえります

④

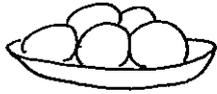


⑤

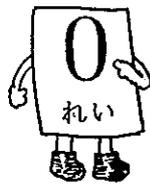


6

5こあります。5こたべるとのこりは0こになります。



$$5 - 5 = 0$$



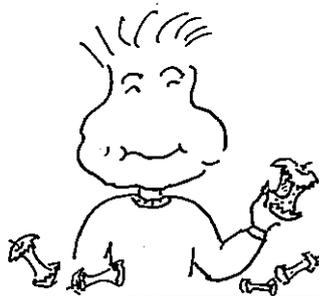
のこりは になります。



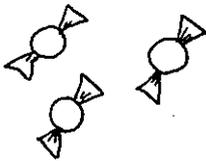
7

えをみて、ふんとしきをいしましょう。

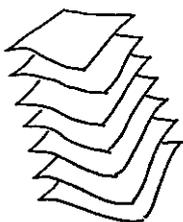
①



②



③





6課
ようごとぶん

Unidad 6
Palabra y Frase

ようご	Palabra
まる	Círculo
しかく	Cuadrado
おおい	Más
なんこ	Cuántos
すくない	Menos
さんかく	Triángulo

ぶん	Frase
まるはしかくより 2こ おおい。	Hay 2 círculos más que cuadrados.
まるはしかくより なんこ すくない ですか。	¿Cuántos círculos hay menos que cuadrados?
さんかく	Triángulo



6

まるは しかくより 2こ おおい。

1

(1位数) - (1位数) / 多少を比較する表現

まる



しかく



7こ

5こ

まるは おおい。 2こ おおい。

まるは しかくより 2こ おおい。



2

えをみて、ぶんをいしましょう。

①



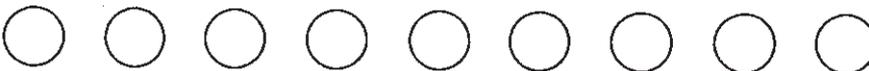
8こ

5こ

まるは おおい。 こ おおい。

まるは しかくより こ おおい。

②



9こ

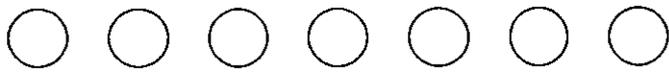
4こ

まるは 。 こ 。

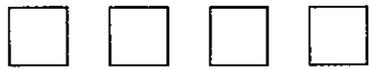
まるは より こ 。

3

まるは しかくより なんこ おおいですか。



7 こ



4 こ

しき $7 - 4 = 3$

こたえ 3 こ

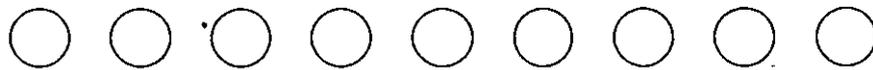
ぶん まるは しかくより 3 こ おおいです。



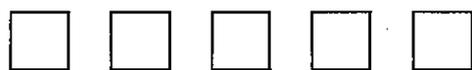
4

しきと こたえと ぶんを かいて よみましょう。

①

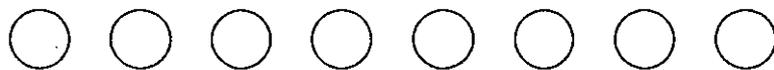


8 こ



5 こ

②

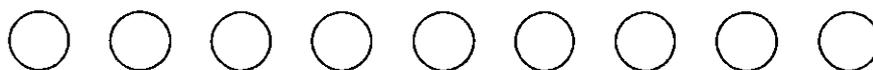


7 こ



4 こ

③



9 こ

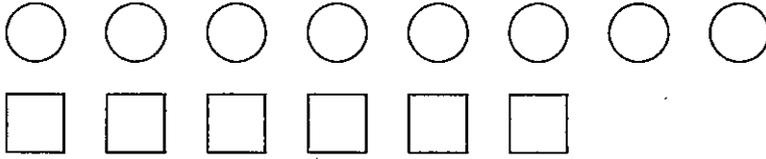


6 こ

5

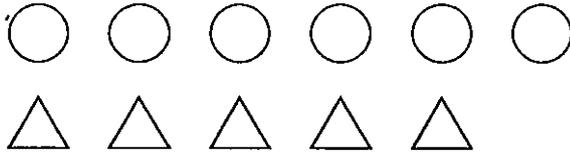
しきと こたえと ぶんを かいて よみましょう。

①



8
6

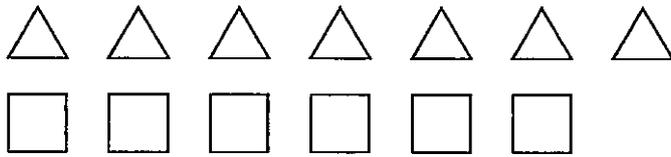
②



さんかく

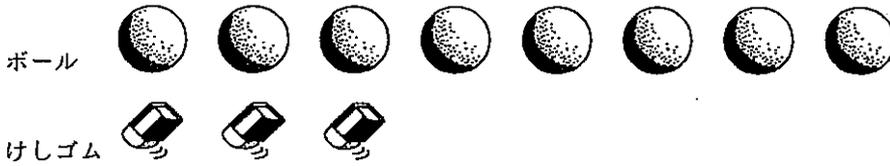
6
5

③



7
6

④

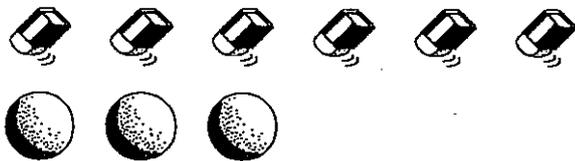


ボール

けしゴム

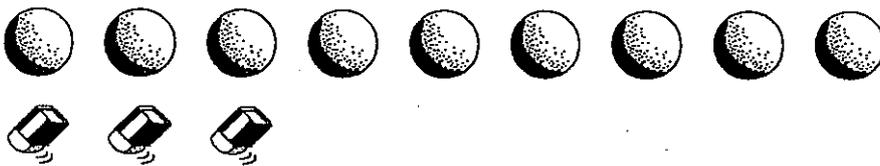
8
3

⑤



6
3

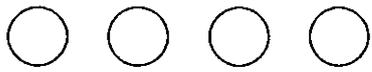
⑥



9
3

6

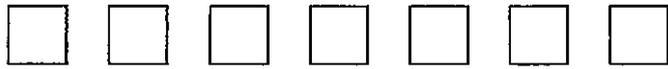
まるは しかくより なんこ すくないですか。



すくない



4 こ



7 こ

しき $7 - 4 = 3$

こたえ 3 こ

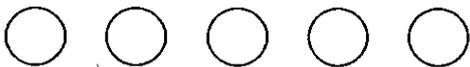
ぶん まるは しかくより 3 こ すくないです。



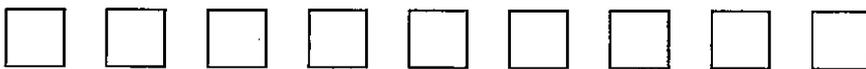
7

しきと こたえと ぶんを かいて よみましょう。

①

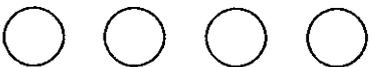


5



9

②



4



8

③



4



9



7課
ようごとぶん

Unidad 7
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ちがい	Diferencia

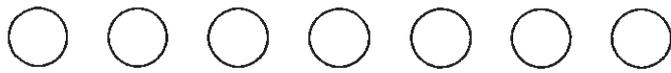
ぶん	Frase
ちがいは 3 ことです。	La diferencia es 3.



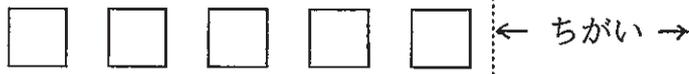
7 ちがいは

1

(1位数) - (1位数) / 差を表す言い方



7こ



5こ

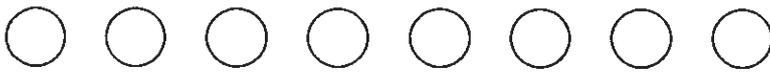
7こと5こ。ちがいは 2こ。



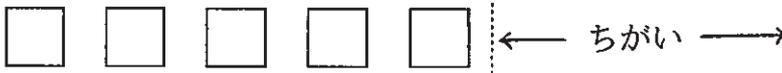
2

えをみて、ぶんをいしましょう。

①



こ



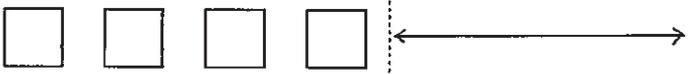
こ

 こと こ。ちがいは こ。

②



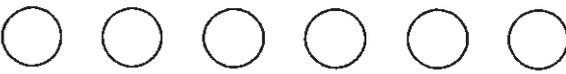
こ



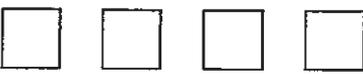
こ

 こと こ。ちがいは こ。

③



こ

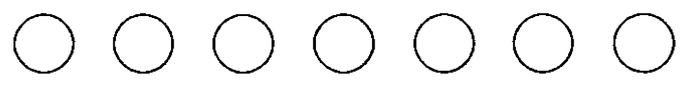


こ

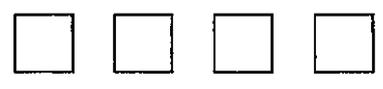
 と 。 は 。

3

ちがいは なんこですか。



7 こ



4 こ

しき $7 - 4 = 3$

こたえ 3 こ

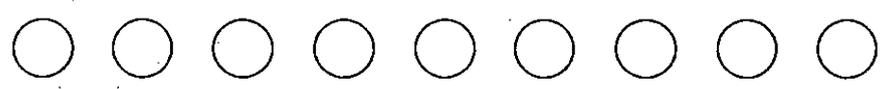
ぶん ちがいは 3 こです。



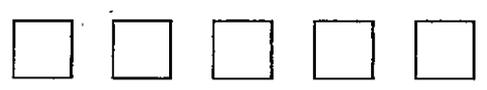
4

しきと こたえと ぶんを かいて よみましょう。

①

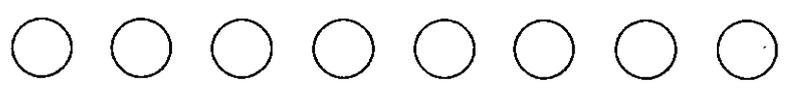


9

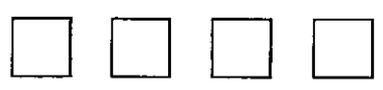


5

②

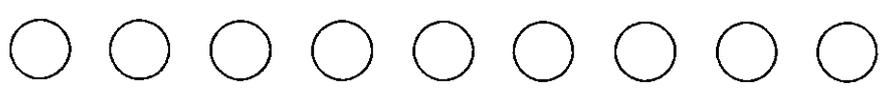


8

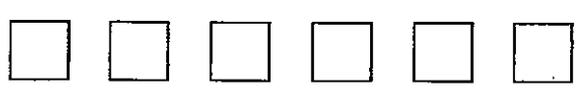


4

③



9

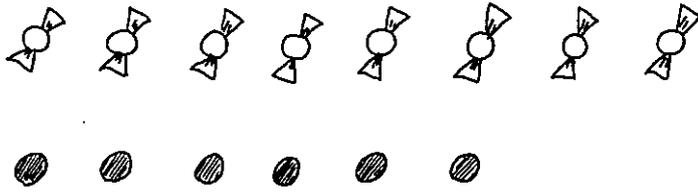


6

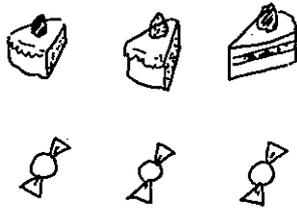
5

しきと こたえと ぶんを かいて よみましょう。

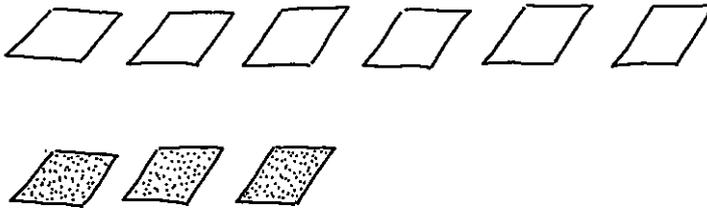
①



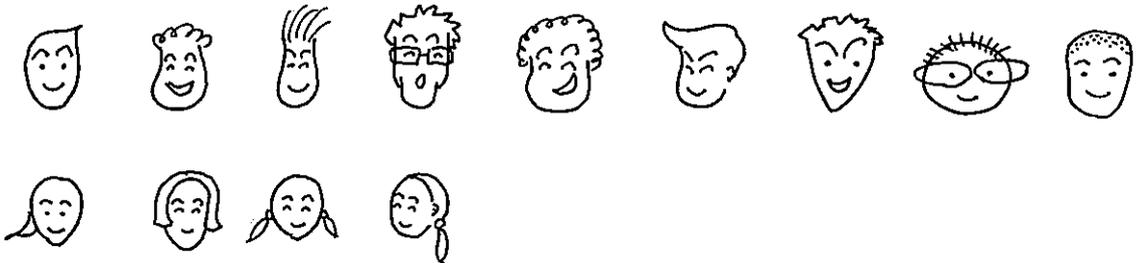
②



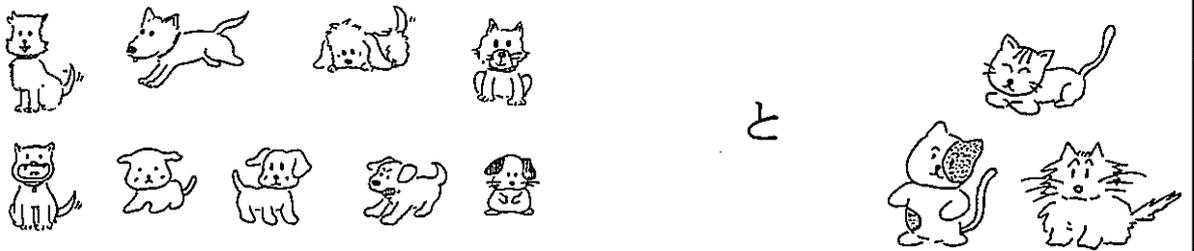
③



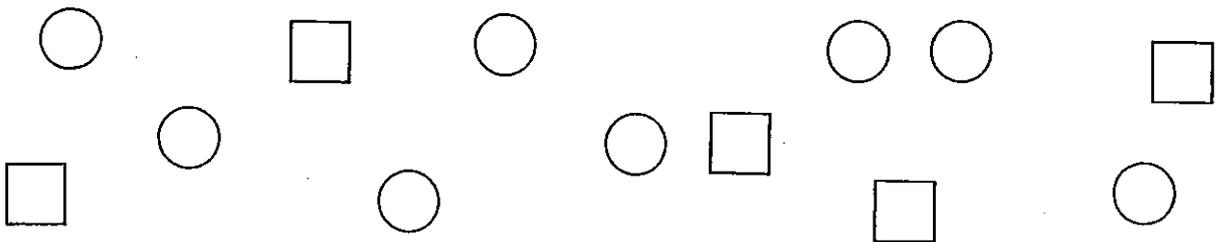
④



⑤



⑥





南米スペイン語圏出身児童のための算数教材 『足し算・引き算 日本語クリアー』

8課
ようごとぶん

Unidad 8
Palabra y Frase

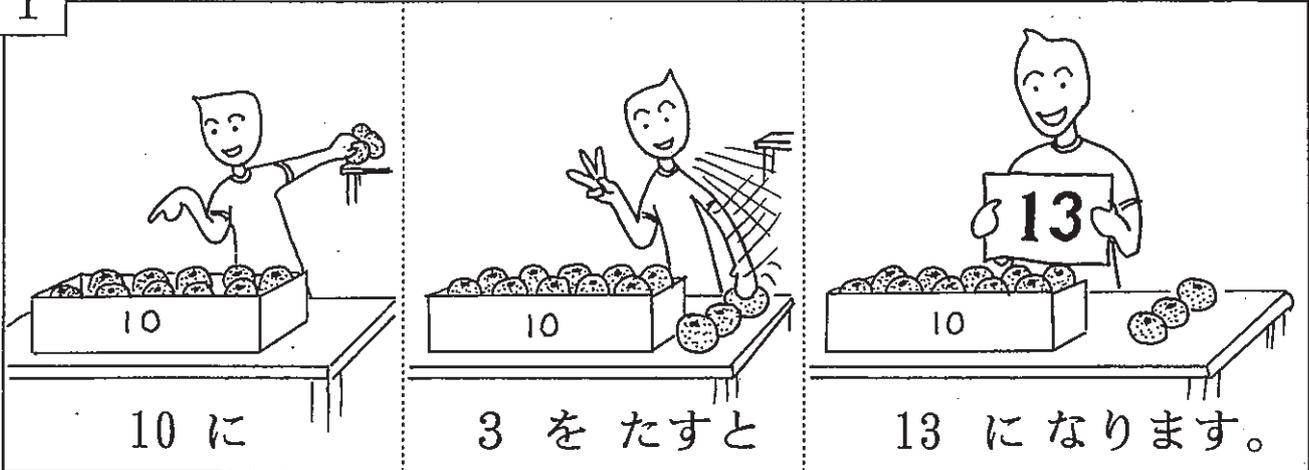
ようご	Palabra
たす	Más, sumar

ぶん	Frase
10 に 3 を たすと 13 になります。	Si le sumo 3 a 10, obtendré 13.

8 10に3をたすと

10と1位数とを足す場面

1



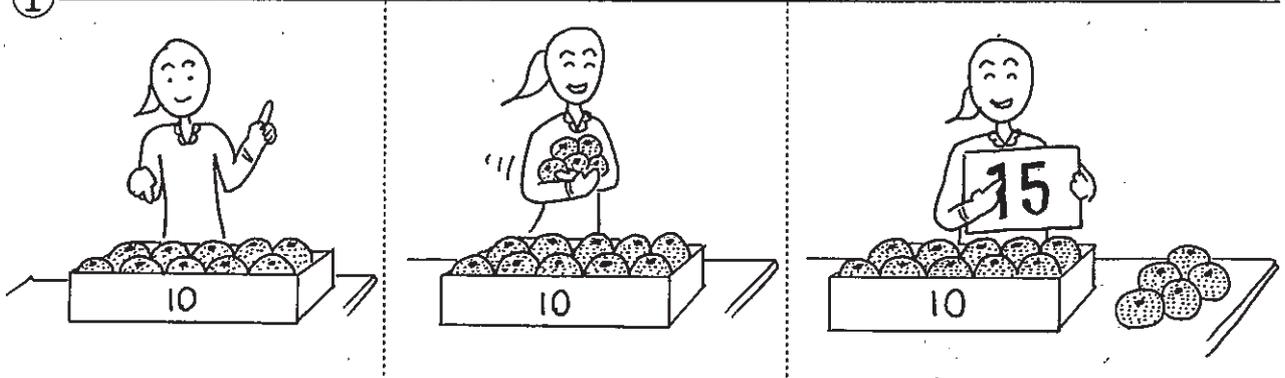
に をたすと になります。



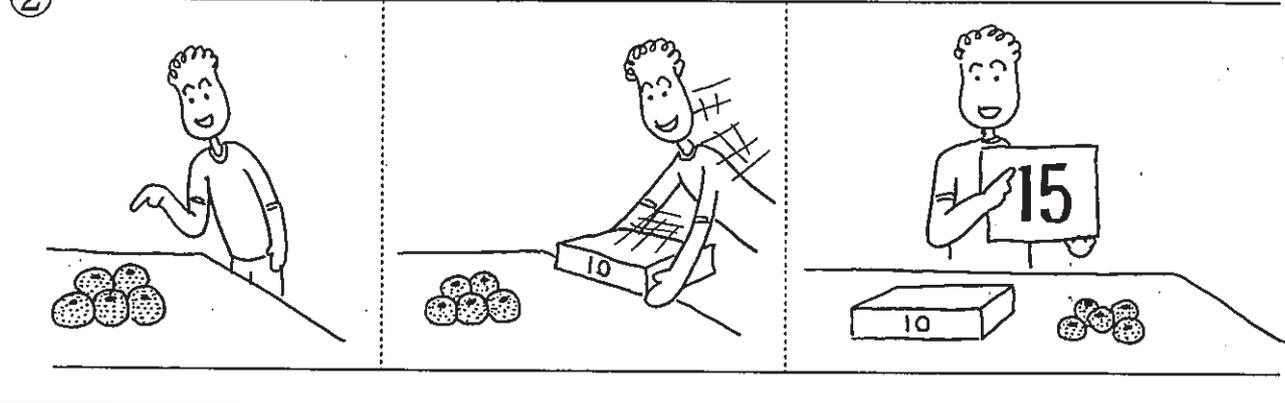
2

えをみて、ぶんをいみましょう。

①



②

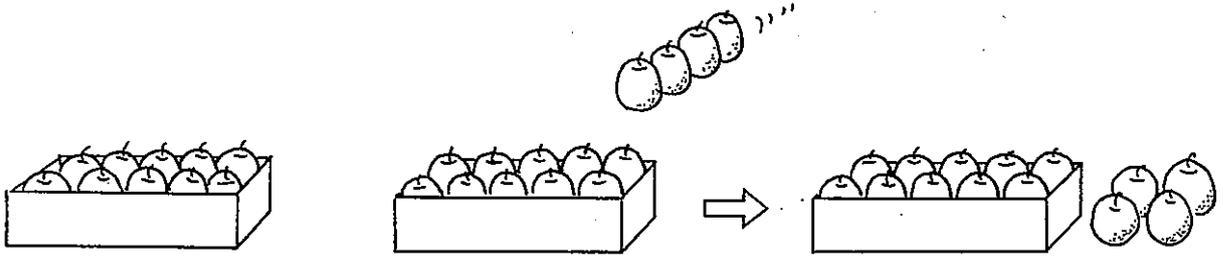


3

10 に

4 を たすと

14 になります。

【しき】 $10 + 4 = 14$

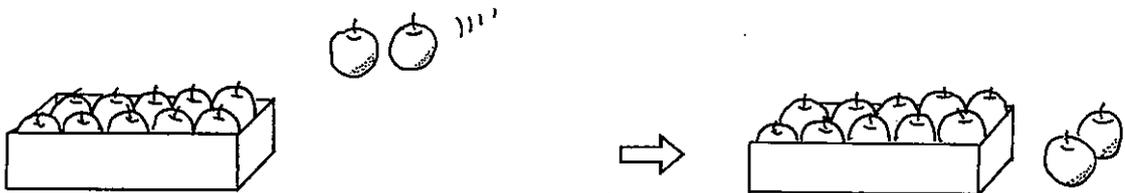
【こたえ】 14 こ



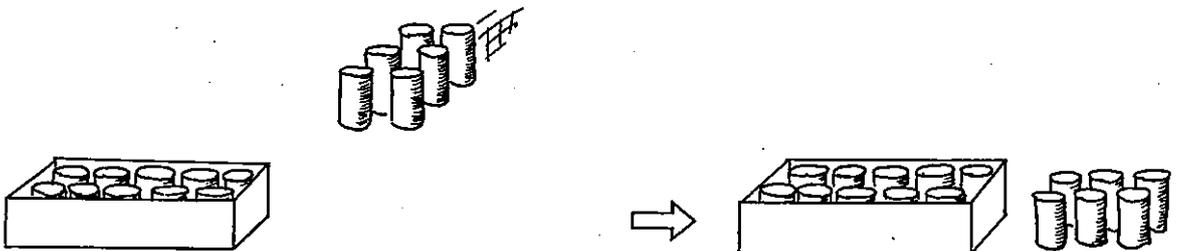
4

ぶんとしきとこたえをかいてよみましょう。

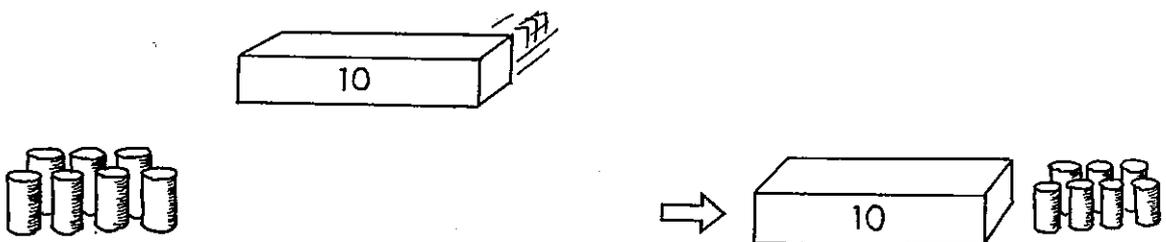
①



②



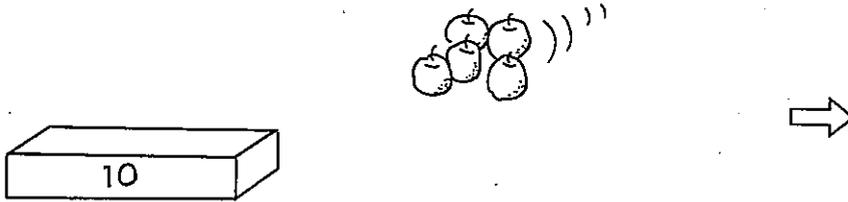
③



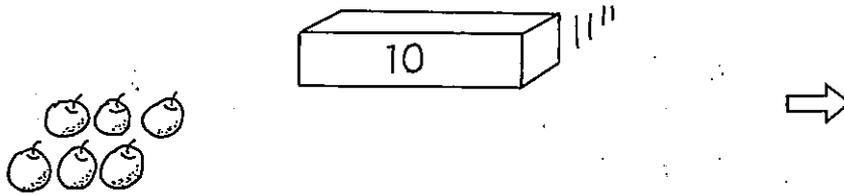
5

ぶんとしきとこたえをかいてよみましょう。

①



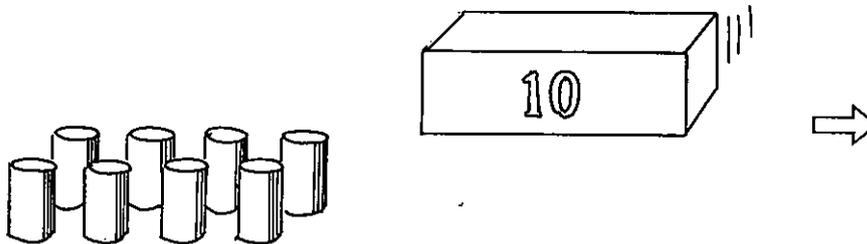
②



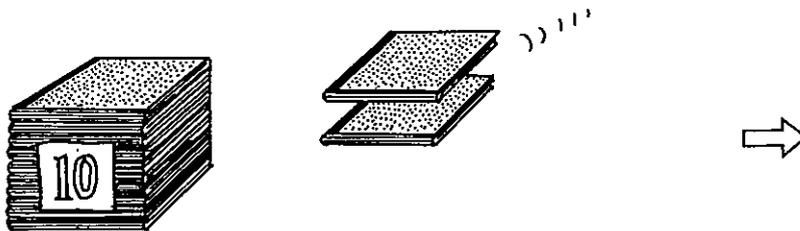
③



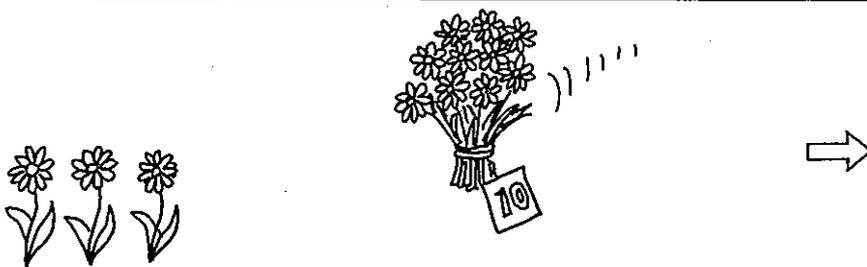
④



⑤



⑥



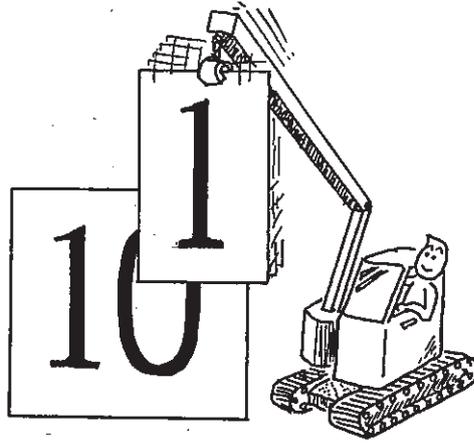
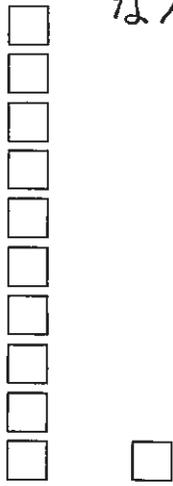


9 10と1で11

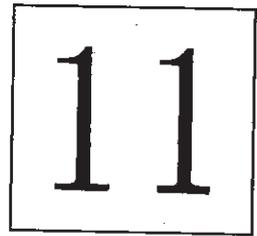
19までの数の構成

1

なんこですか。



じゅういち



10と1

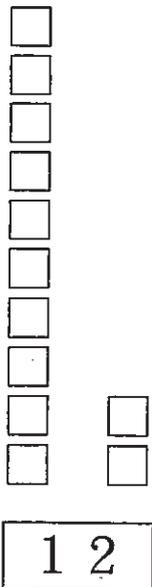
10と1で11。11こです。



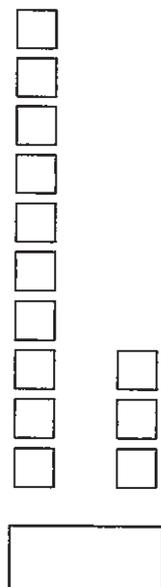
2

なんこですか。⇒ と で 。 です。

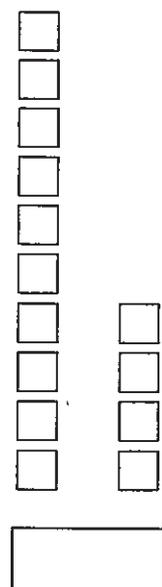
①



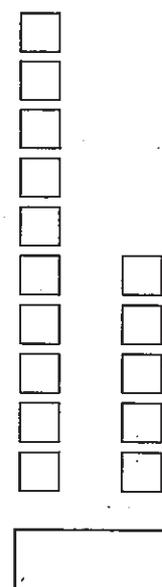
②



③



④



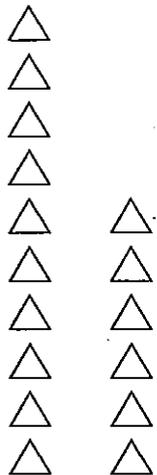
↑ かずをかきましょう。↑

↑

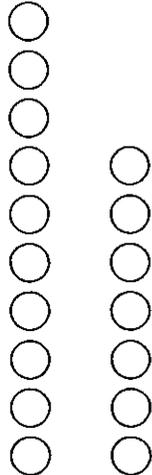
3

なんこですか。

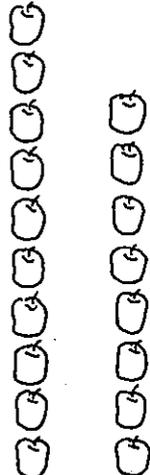
①



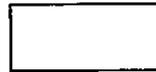
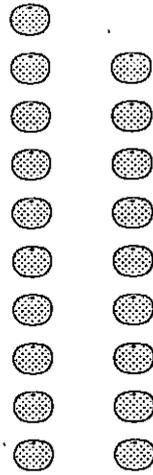
②



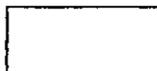
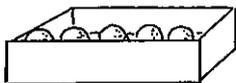
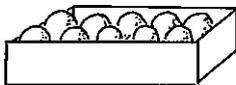
③



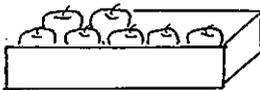
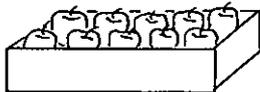
④



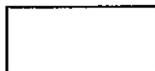
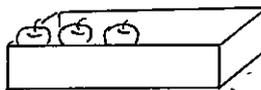
⑤



⑥



⑦

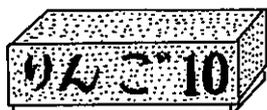
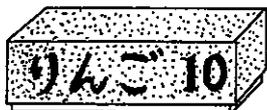


⑧



4

10 と 10 で 20。



にじゅう

20の意味と唱え方



10課
ようごとぶん

Unidad 10
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ひく	Menos, restar, sustraer

ぶん	Frase
13から3をひくと10になります。	Si a 13 le resto 3, quedarán 10.

10 | 13から 3をひくと

1

10から1位数を引く場面

<p>13から</p>	<p>3をひくと</p>	<p>10になります。</p>
-------------	--------------	-----------------

から
 をひくと
 になります。



2

えをみて、ぶんをいしましょう。

<p>①</p>		
<p>②</p>		

3

14から 4をひくと 10 になります。



【しき】 $14 - 4 = 10$

【こたえ】 10ぽん

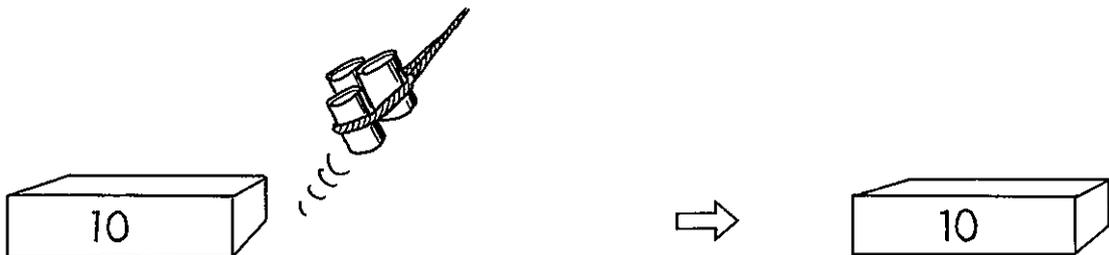


(11~19の数) から1位数か10を引く場面

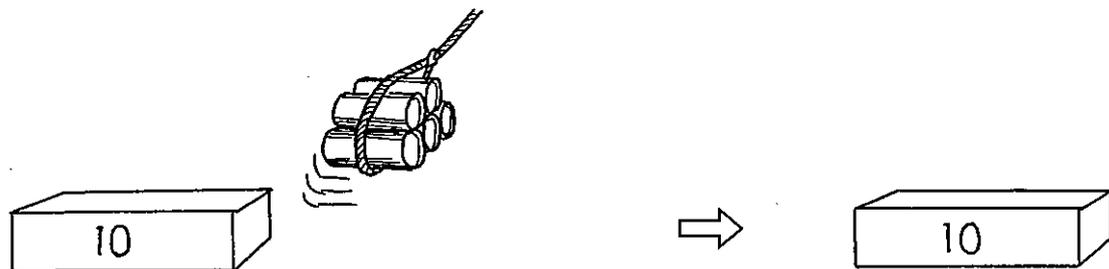
4

ぶんとしきとこたえをかいてよみましょう。

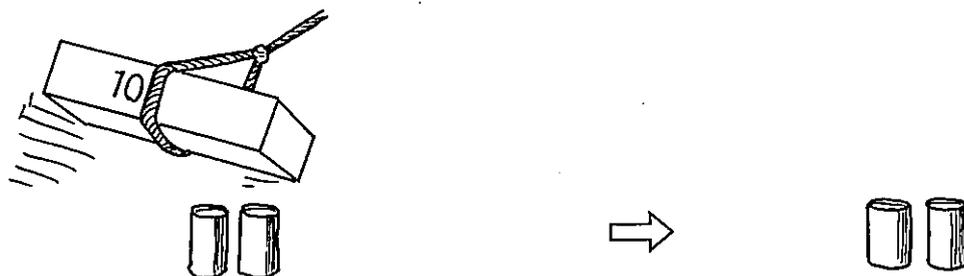
①



②



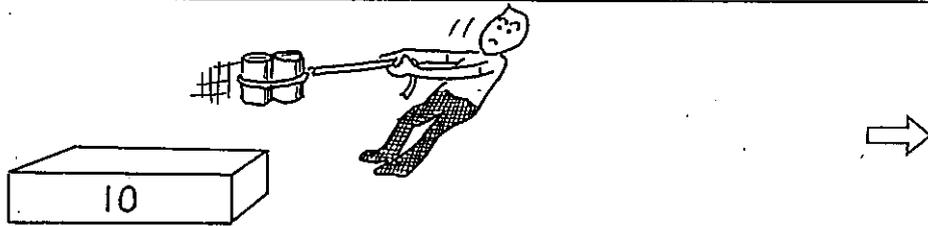
③



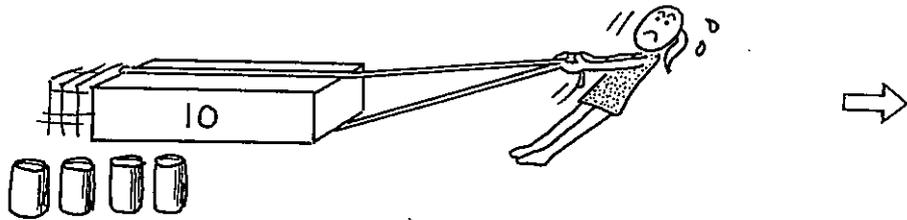
5

ぶんとしきとこたえをかいてよみましょう。

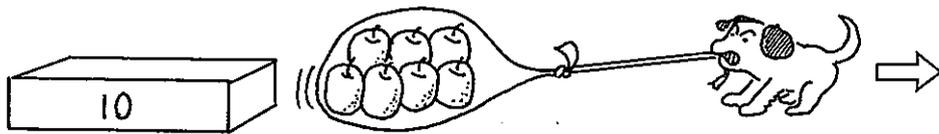
①



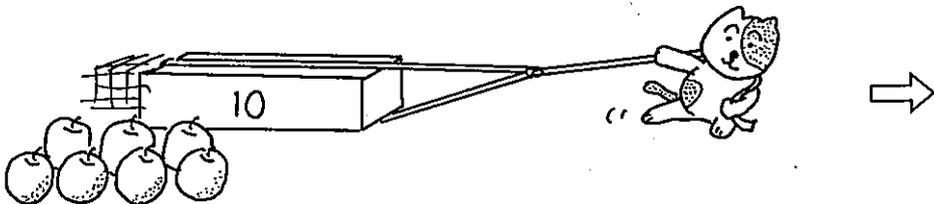
②



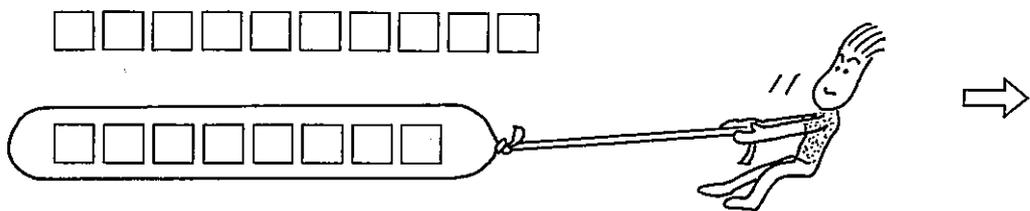
③



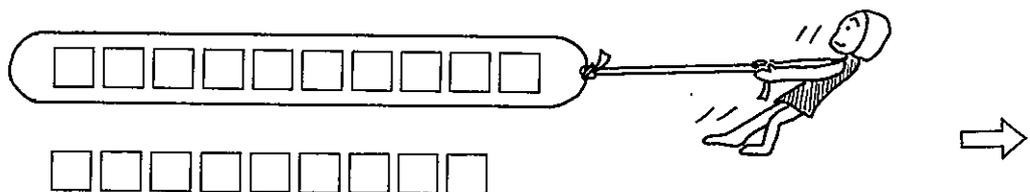
④



⑤



⑥





11課
ようごとぶん

Unidad 11
Palabra y Frase

ようご	Palabra
あげる	Llevar
いくつ	Cuántos
けいさん	Cuenta, cálculo
どっちから どっちに	De – a –
みぎ	Derecha
ひだり	Izquierda

ぶん	Frase
1 あげると 10。	Me llevo 1 y se vuelve 10.
こたえは いくつですか。	¿Cuál es la respuesta?
けいさん	Cuenta, cálculo
どっちから どっちに あげると いい ですか。	¿De qué manera es mejor?
みぎから ひだりに あげると たいへん。	Si pedimos prestado de la izquierda y lo llevamos a la derecha, es muy complicado.

11

1 あげると

1 位数 + 1 位数で繰り上がりのある計算 (足される数 > 足す数)

1

9 + 4 の けいさんを しましょう。

□□□□□□□□□□ + □□□□

□□□□□□□□□□  □□□□

1 あげると 10。 10 と 3 で 13。

$9 + 4 = 13$

こたえ 13



2

いくつ あげると 10 になりますか。

また、こたえは いくつですか。

①

$8 + 3$

□□□□□□□□□□ □□□

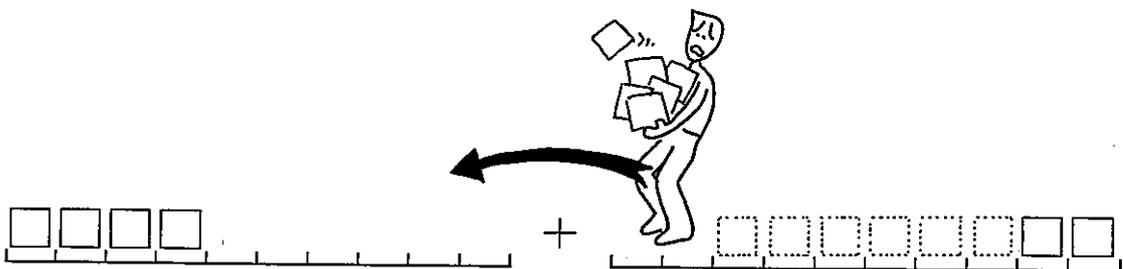
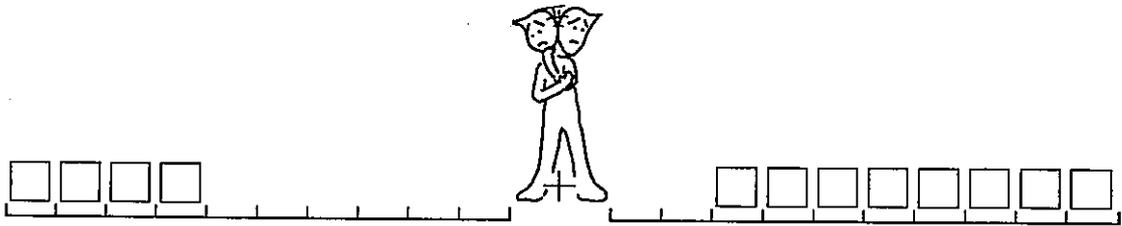
②

$9 + 5$

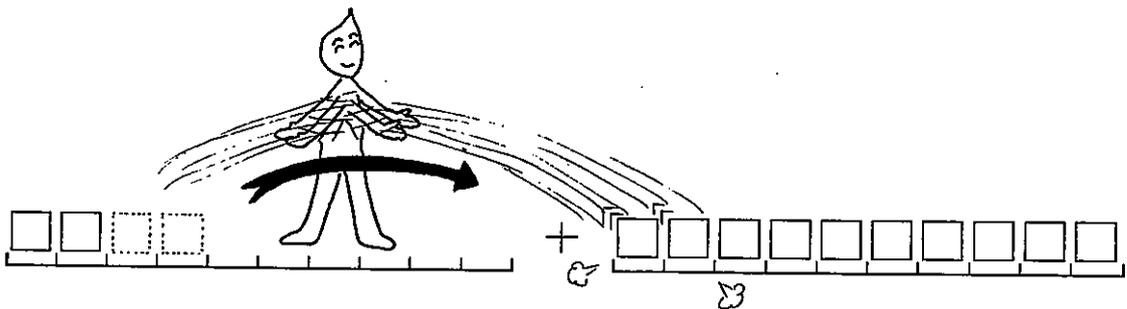
□□□□□□□□□□ □□□□□

4 + 8 の けいさんを しましょう。

どっちから どっちに あげると いいですか。



みぎから ひだりに あげると たいへん。



ひだりから みぎに あげると らく。

だから

ひだりから みぎに 2 あげると いいです。

しき $4 + 8 = 12$

こたえ 12



4

どっちから どっちに いくつ あげると いいですか。

しきと こたえも かきましょう。

①

$2 + 9$



②

$9 + 2$



③

$8 + 4$



④

$4 + 7$



⑤

$5 + 9$



⑥

$9 + 3$



⑦

$3 + 8$





12課
ようごとぶん

Unidad 12
Palabra y Frase

ようご	Palabra
しかた	Procedimiento, método

ぶん	Frase
12-7のけいさんのしかたを いみましょう。	Expliquemos cómo hacer la operación 12-7.



12 13は 10と 3。

1 (11~18の数) - (1位数)で繰り下がりのある計算

13 - 9 の けいさんを しましょう。

□□□□□□□□□□	13は 10と 3。
□□□	
□ □□□□□□□□□	10ひく9は 1。
□□□	
□ □□□	1と3で 4。
13 - 9 = 4	13ひく9は 4。



2

12 - 7 の けいさんの しかたを いいましょう。

□□□□□□□□□□	12は 10と □。
□□	
□□□ □□□□□□□□	10ひく □は □。
□□	
□□□ □□	□と □で □。
12 - 7 = 5	12ひく7は 5。

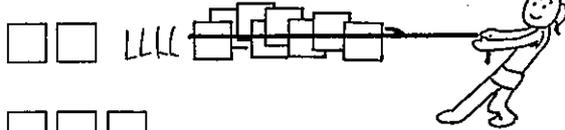
3

13 - 8 の けいさんの しかたを いいましょう。

□□□□□□□□□□

13 は 10 と □。

□□□



10 ひく □ は □。

□□□

□□ □□□

2 と □ で □。

$$13 - 8 =$$

13 ひく 8 は □。



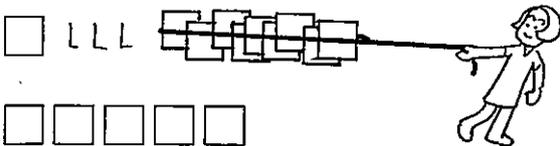
4

15 - 9 の けいさんの しかたを いいましょう。

□□□□□□□□□□

15 は 10 と □。

□□□□□



10 ひく □ は □。

□□□□□

□ □□□□□

1 と □ で □。

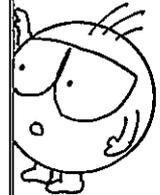
$$15 - 9 =$$

15 ひく 9 は □。

5

13 - 9 の けいさんのしかたをいみましょう。

$\begin{array}{c} \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{10} \quad \boxed{3} \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \boxed{10-9=1} \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \boxed{1} + \boxed{3} = 4 \end{array}$	<p>13 は $\boxed{10}$ と \square。</p> <p>$\boxed{10}$ ひく \square は 1。</p> <p>\square と \square で 4。</p>
---	---



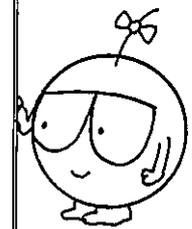
13 - 9 = 4 13 ひく 9 は 4。



6

12 - 7 の けいさんのしかたをいみましょう。

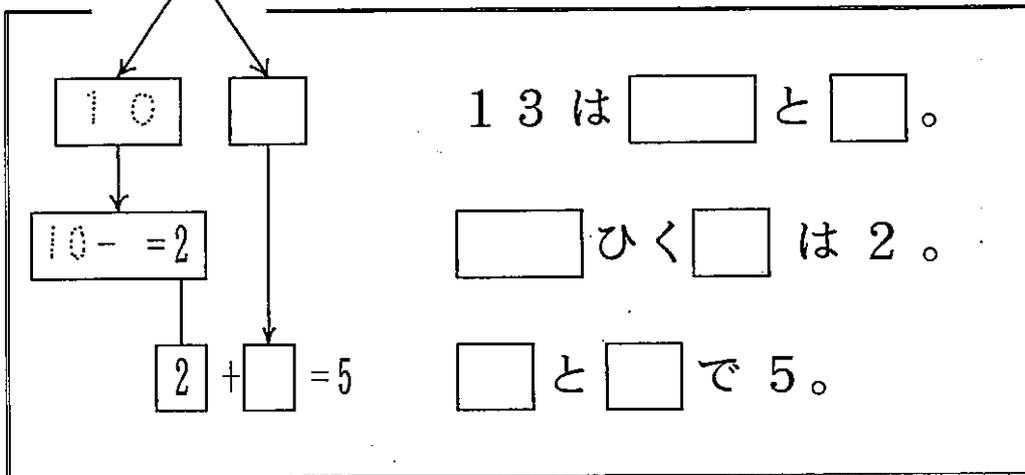
$\begin{array}{c} \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{10} \quad \boxed{2} \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \boxed{10-7=3} \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \boxed{3} + \boxed{2} = 5 \end{array}$	<p>12 は \square と \square。</p> <p>\square ひく \square は \square。</p> <p>\square と \square で \square。</p>
---	---



12 - 7 = 5 12 ひく 7 は 5。

7

$13 - 8$ の けいさんのしかたをいみましょう。



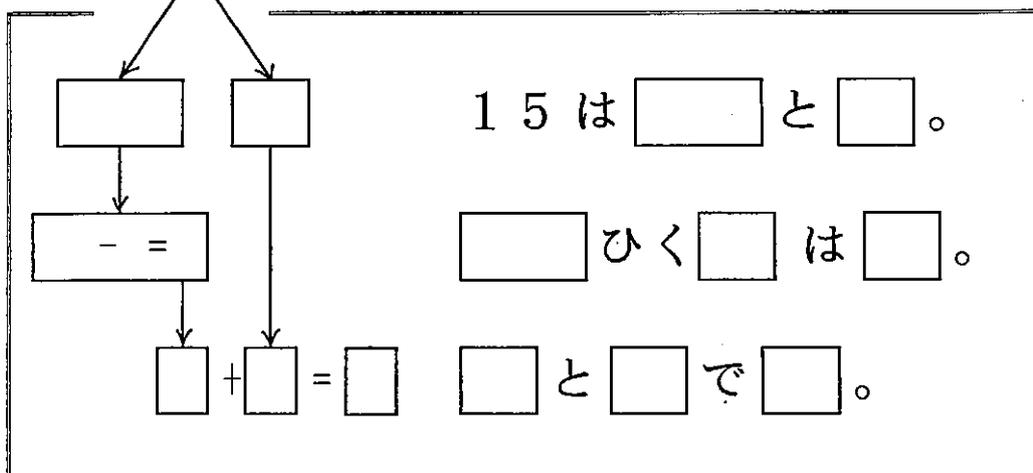
$$13 - 8 = 5$$

13 ひく 8 は 5 。



8

$15 - 9$ の けいさんのしかたをいみましょう。



$$15 - 9 = 6$$

15 ひく 9 は 6 。

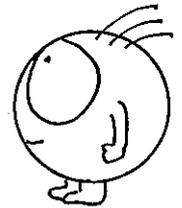


9

12 - 9 の けいさんのしかたをいみましょう。

$\begin{array}{c} \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square + \square = \square \end{array}$	$\begin{array}{c} \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square + \square = \square \end{array}$	<p>12 は \square と \square。</p> <p>\square ひく \square は 1。</p> <p>\square と \square で \square。</p>
---	---	--

12 - 9 = \square 12 ひく 9 は \square 。

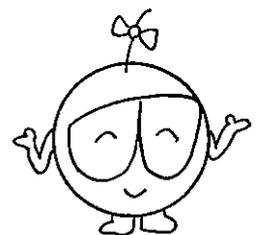


10

14 - 8 の けいさんのしかたをいみましょう。

$\begin{array}{c} \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square + \square = \square \end{array}$	$\begin{array}{c} \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square \\ \downarrow \\ \square + \square = \square \end{array}$	<p>14 は \square と \square。</p> <p>\square ひく \square は \square。</p> <p>\square と \square で \square。</p>
---	---	---

14 - 8 = \square 14 ひく 8 は \square 。





13課
ようごとぶん

Unidad 13
Palabra y Frase

ようご	Palabra
4こ おおい	4(piezas) más
3こ すくない	3(piezas) menos

ぶん	Frase
りんごは みかんより 4こ おおいです。	Hay 4 manzanas más que naranjas.
りんごは みかんより 3こ すくないです。	Hay 3 manzanas menos que naranjas.



13 おおい すくない

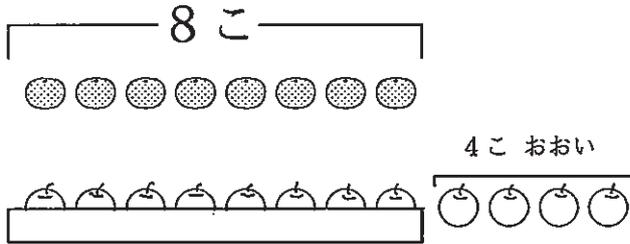
求大場面における加法の適用

1

みかんが 8こ あります。

りんごは みかんより 4こ おおいです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

みかんより	4こおおい	= 12
8	+ 4	

こたえ 12こ

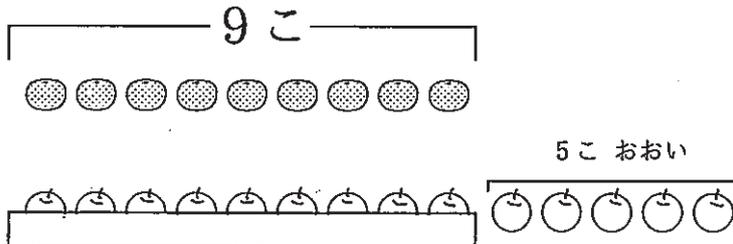


2

みかんが 9こ あります。

りんごは みかんより 5こ おおいです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

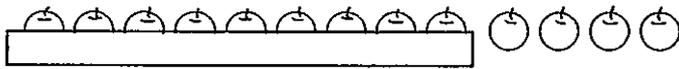
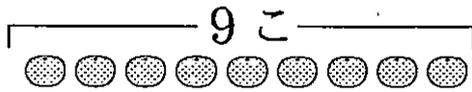
みかんより	5こおおい	=
	+	

こたえ こ

① みかんが 9こ あります。

りんごは みかんより 4こ おおいです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

みかんより	4こおおい	=
	+	

こたえ こ

② みかんが 7こ あります。

りんごは みかんより 5こ おおいです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

みかんより	5こおおい	=
	+	

こたえ こ

③ みかんが 8こ あります。

りんごは みかんより 3こ おおいです。

りんごは なんこ ありますか。



しき

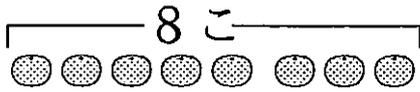
こたえ こ

4

みかんが 8こ あります。

りんごは みかんより 3こ すくないです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

みかんより	3こすくない
8	- 3

 = 5

こたえ 5こ

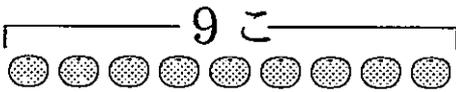


5

みかんが 9こ あります。

りんごは みかんより 4こ すくないです。

りんごは なんこ ありますか。



りんごは

みかんより	4こすくない
	-

 =

こたえ こ

① みかんが 7こ あります。

りんごは みかんより 3こ すくないです。

りんごは なんこ ありますか。



りんご	3こすくない
-----	--------

りんごは	みかんより	3こすくない
		—

=

こたえ こ

② みかんが 7こ あります。

りんごは みかんより 4こ すくないです。

りんごは なんこ ありますか。



りんご	4こすくない
-----	--------

りんごは	みかんより	4こすくない

=

こたえ こ

③ みかんが 9こ あります。

りんごは みかんより 3こ すくないです。

りんごは なんこ ありますか。



--	--

--	--

=

こたえ こ



14

10が2つで20

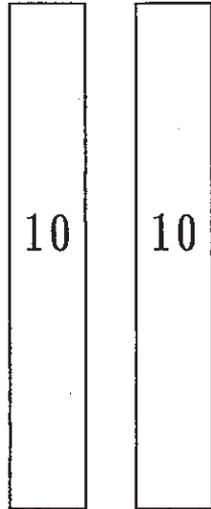
20, 30...80, 90の数の構成と唱え方・書き方

1

10



10が2つで20。



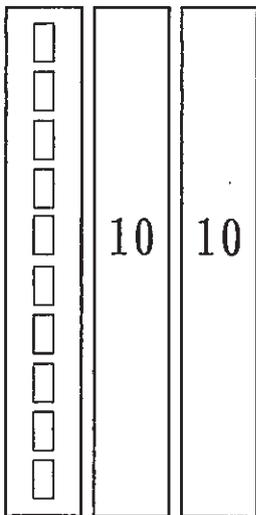
1つ	ひとつ
2つ	ふたつ
3つ	みっつ
4つ	よっつ
5つ	いつつ
6つ	むっつ
7つ	ななつ
8つ	やっつ
9つ	ここのつ
10	とお



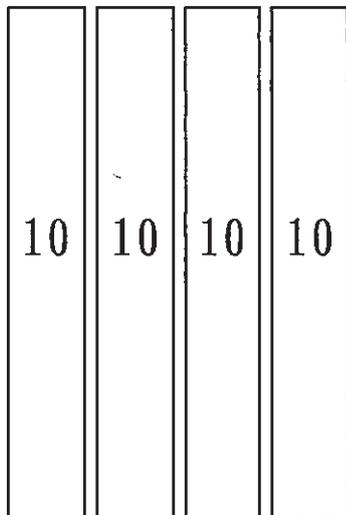
2

いくつですか。⇒ が つで です。

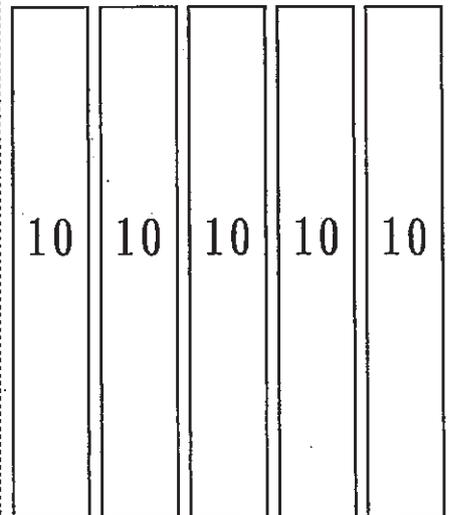
①



②

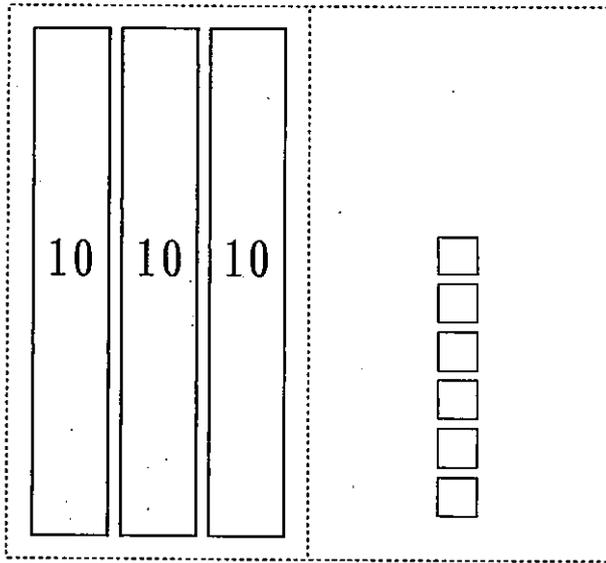


③



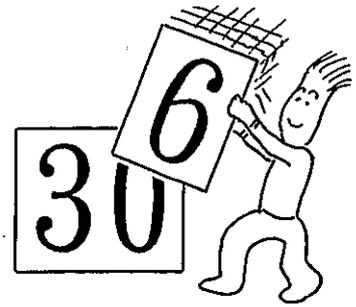
3

いくつですか。⇒ 10が 3つで 30。30と 6 で 36 です。



3

6



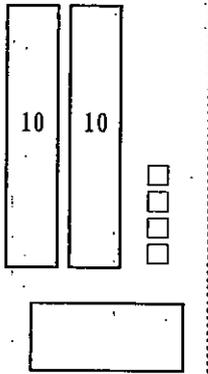
さんじゅう ろく



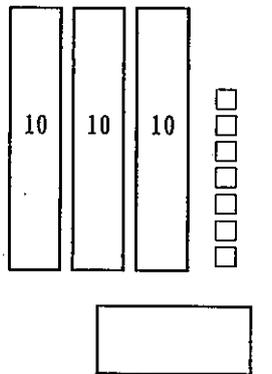
4

10が つで 。 と で です。

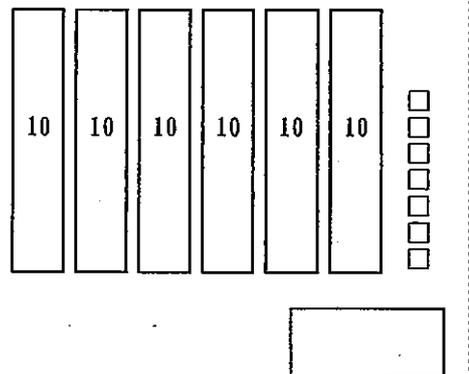
①



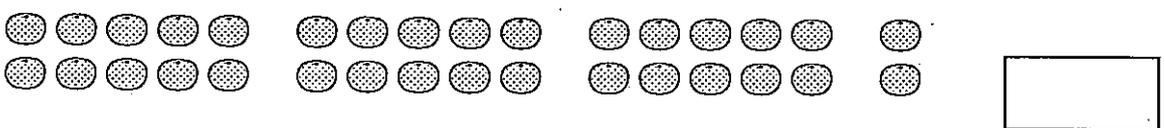
②



③



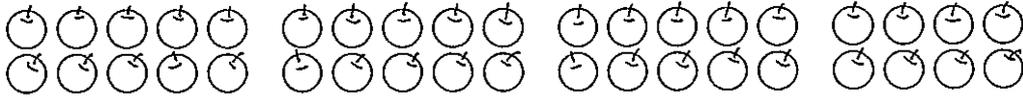
④



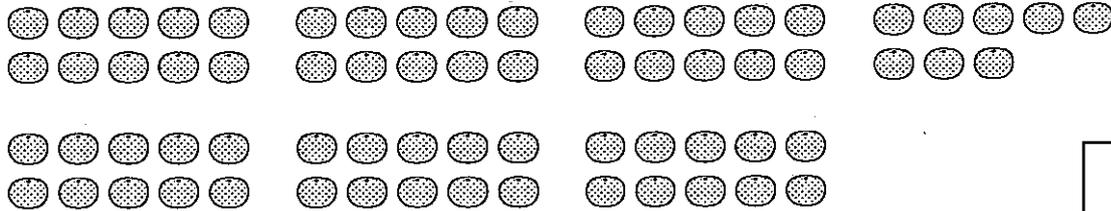
5

いくつですか。

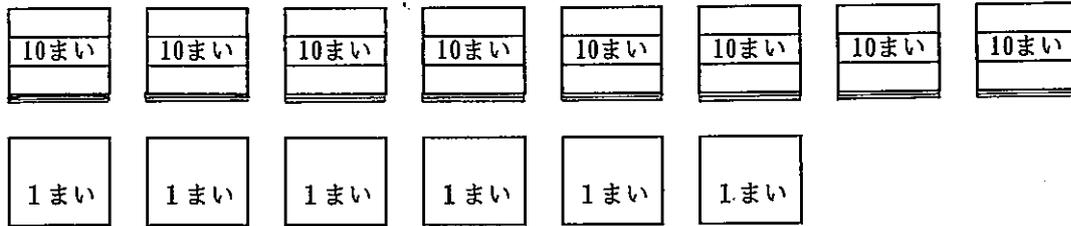
①



②



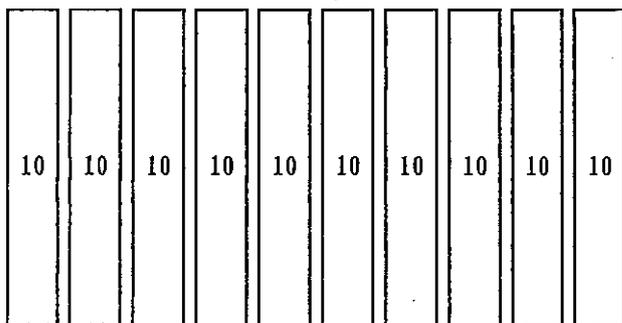
③



100という数の構成と唱え方

6

10が 10で 100。



100
ひゃく

15 たすと ひくと

1

たしざんの ぶん

に を たすと になります。

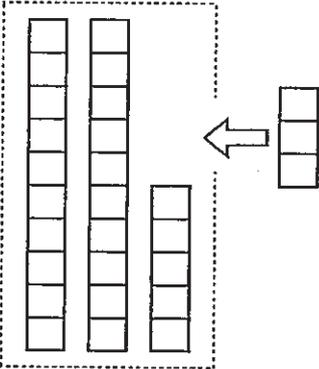


2

(2位数) + (1位数) で繰り上がりのない計算

ぶんと しきを こたえましょう。

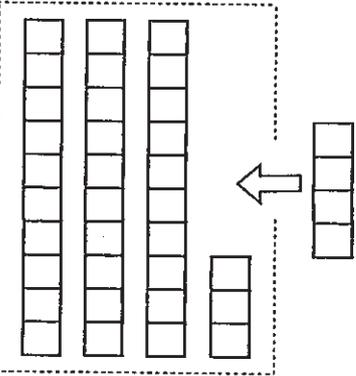
れい



25 に 3 を たすと 28 になります。

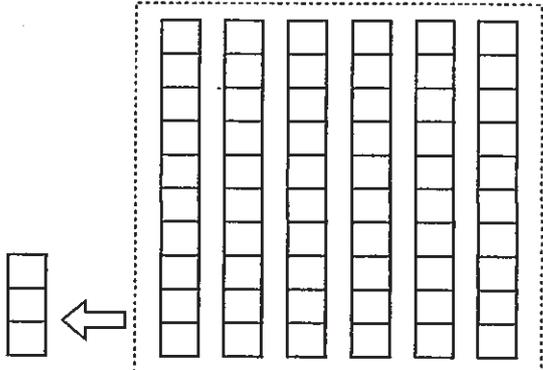
$25 + 3 = 28$

①



+ =

②



+ =

3

ひきざんの ぶん

□ から □ を ひくと □ になります。

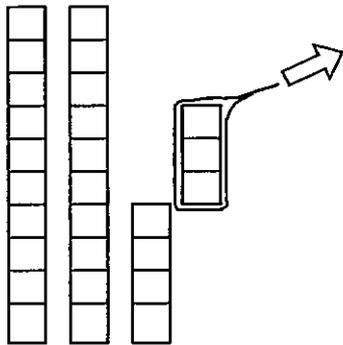


4

(2位数) - (1位数) で繰り下がりのない計算

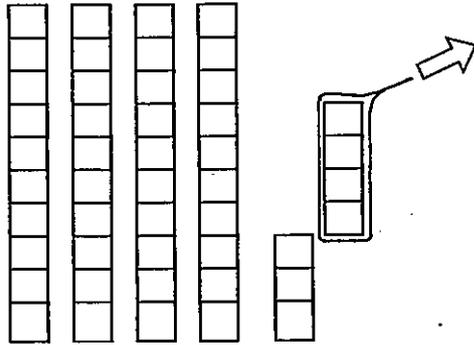
ぶんと しきを こたえましょう。

①



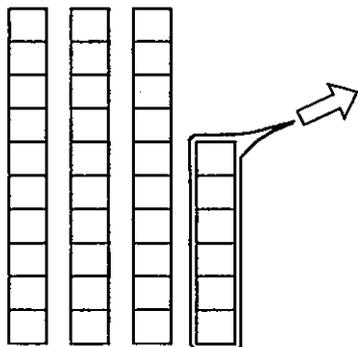
$$\boxed{27} - \boxed{3} = \boxed{24}$$

②



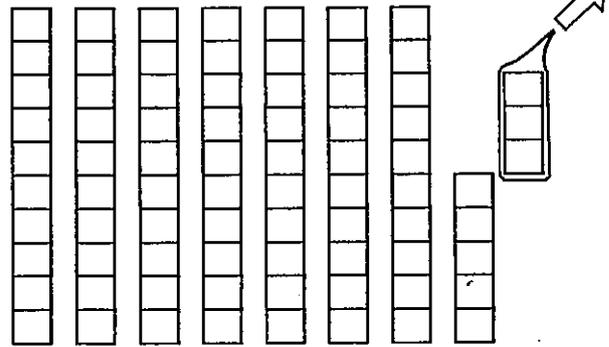
$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

③



$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

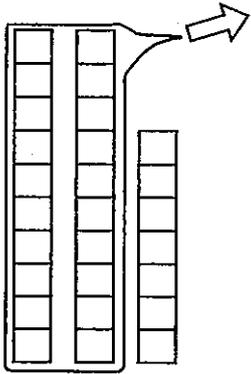
④



$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

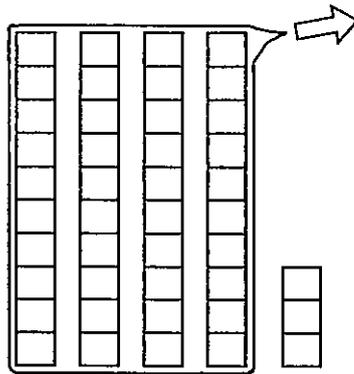
ぶんとしきをこたえましょう。

①



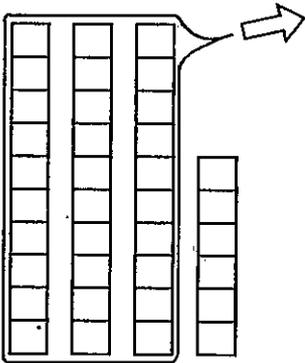
$$\boxed{27} - \boxed{20} = \boxed{7}$$

②



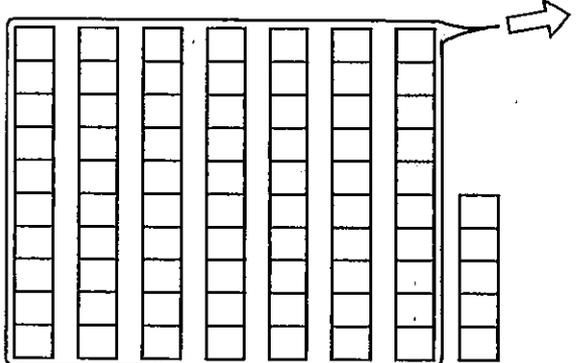
$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

③



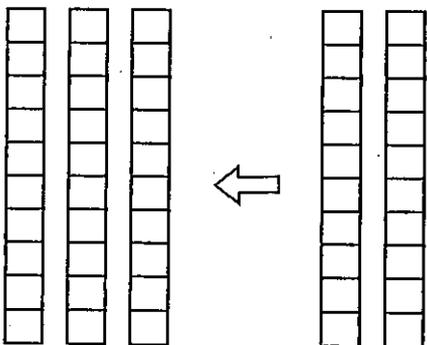
$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

④



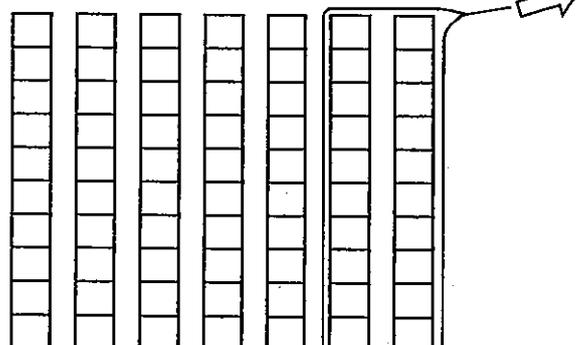
$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

⑤



$$\boxed{\quad} + \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

⑥



$$\boxed{\quad} - \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

6

つぎの ぶんを よんで しきを こたえましょう。

- ① 25に 4を たすと 29になります。
- ② 34に 5を たすと 39になります。
- ③ 28から 4を ひくと 24になります。
- ④ 48から 6を ひくと 42になります。
- ⑤ 5に 40を たすと 45になります。
- ⑥ 78から 70を ひくと 8になります。

7

① 45に 4を たすと いくつになりますか。

しき

② 75から 4を ひくと いくつになりますか。

しき

③ 50に 40を たすと いくつになりますか。

しき



16課
ようごとぶん

Unidad 16
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ひっさん	Cuenta escrita, hacer la cuenta por escrito
たて	Vertical

ぶん	Frase
42 + 17 の ひっさんを しましょう。	Vamos a hacer la suma por escrito de 42+17.
たてにかく。	Escribe verticalmente.

16 ひっさん

(2位数) + (2位数) で繰り上がりのない計算

1

25 と 34 でいくつですか。

25		
と		と
34	<p style="text-align: center;">2と3で5。</p>	<p style="text-align: center;">5と4で9。</p>
で		で
59		

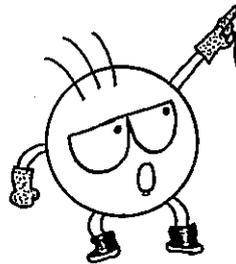
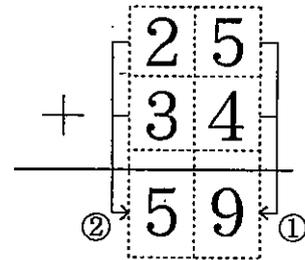
25 と 34 で 59 です。

2

25 + 34 の ひっさん

25 + 34 を たてにかく。

- ① 5 と 4 で 9。
- ② 2 と 3 で 5。
- ③ こたえは 59。
- ④ $25 + 34 = 59$



ひっさんといいます。

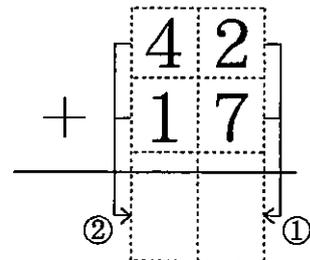


3

42 + 17 の ひっさんをしましょう。

42 + 17 を たてにかく。

- ① と で 。
- ② と で 。
- ③ こたえは 。
- ④ $42 + 17 =$

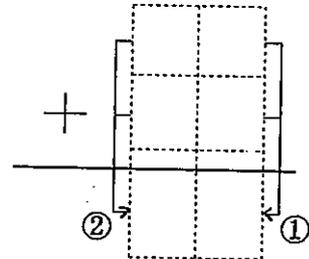


4

(1) $14 + 53$ の ひっさんをしましょう。

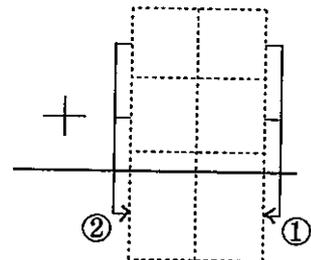
$14 + 53$ を たてにかく。

- ① と で 。
- ② と で 。
- ③ こたえは 。
- ④ $14 + 53 =$



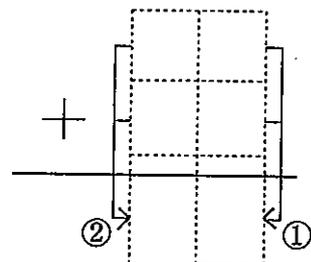
(2) $34 + 21$ の ひっさんをしましょう。

- ① と で 。
- ② と で 。
- ③ こたえは 。
- ④ $34 + 21 =$



(3) $22 + 33$ の ひっさんをしましょう。

- ① と で 。
- ② と で 。
- ③ こたえは 。
- ④ $22 + 33 =$



5

(1) $13 + 43$ の ひっさんをしましょう。

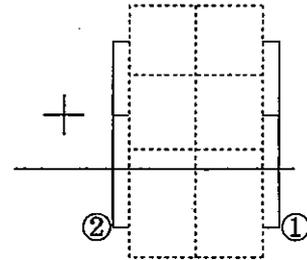
$13 + 43$ を たてにかく。

① と で 。

② と で 。

③ こたえは 。

④ + =



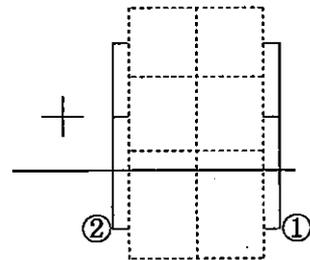
(2) $30 + 50$ の ひっさんをしましょう。

① と で 。

② と で 。

③ こたえは 。

④ + =



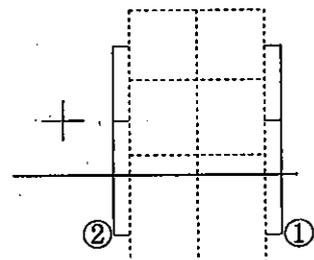
(3) $54 + 32$ の ひっさんをしましょう。

① と で 。

② と で 。

③ こたえは 。

④ + =





17課
ようごとぶん

Unidad 17
Palabra y Frase

ようご	Palabra
1 くりあげて	Llevar (uno) a la próxima columna
もんだい	Pregunta, problema

ぶん	Frase
1 くりあげて 2 を かく。	Escribe 2 y lleva 1 para la próxima columna.
もんだいをつくりましょう。	Vamos a escribir un problema matemático.

17

1 くりあげて

(2位数) + (2位数) で繰り上がりのある計算

1

27と35でいくつですか。

27		2	7	
と		と		
35		3	5	
で		で		
↓		10		
62		1		

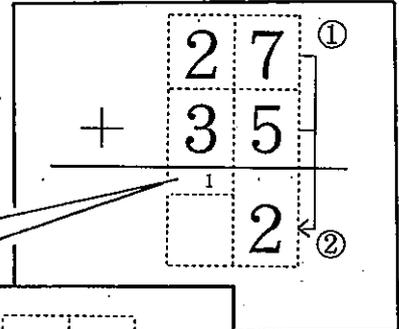
2

27 + 35 の ひっさん

① 7と5で12。

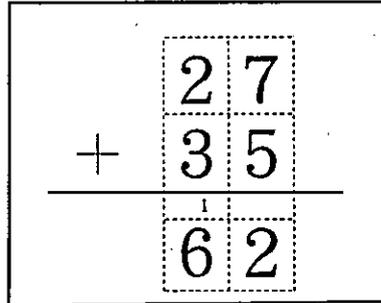
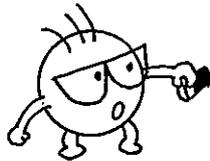
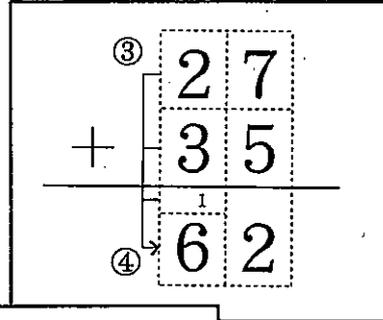
② 1くりあげて 2をかく。

*1はちいさくかく。



③ 2と3と1で6。

④ 6をかく。



3

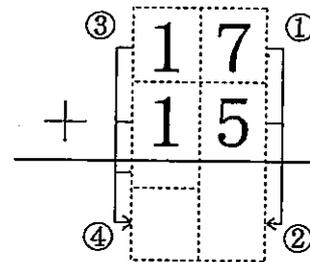
17 + 15 の ひっさんを しましょう。

① □ と □ で □ 。

② 1くりあげて □ をかく。

③ □ と □ と □ で □ 。

④ □ をかく。



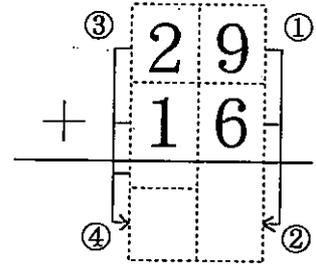
(1) $29 + 16$ のひっさんをしましょう。

① と で 。

② くりあげて をかく。

③ と と で 。

④ をかく。



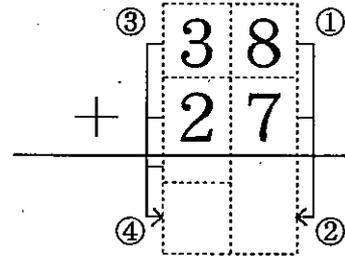
(2) $38 + 27$ のひっさんをしましょう。

① と で 。

② くりあげて をかく。

③ と と で 。

④ をかく。



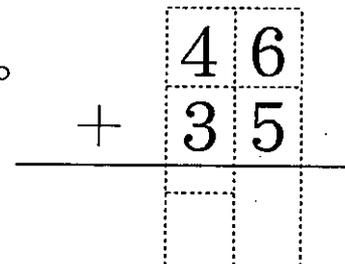
(3) $46 + 35$ のひっさんをしましょう。

① と で 。

② 1 をかく。

③ と と で 。

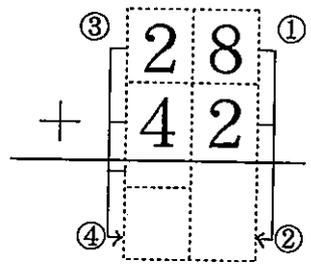
④ をかく。



5

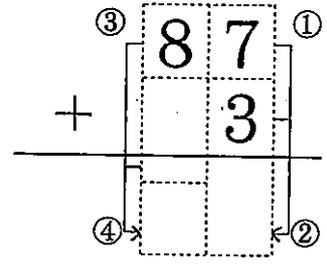
(1) $28 + 42$ の ひっさんを しましょう。

- ① と で 。
- ② くりあげて **0** をかく。
- ③ と と で 。
- ④ をかく。



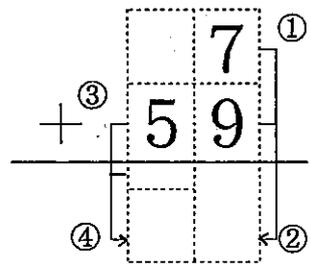
(2) $87 + 3$ の ひっさんを しましょう。

- ① と で 。
- ② くりあげて をかく。
- ③ と で 。
- ④ をかく。



(3) $7 + 59$ の ひっさんを しましょう。

- ① で 。
- ② をかく。
- ③ で 。
- ④ をかく。



6

- ① おとこのこが 25 にん、おんなのこが 19 にん います。みんなでなんにん いますか。

しき

+

こたえ

ひっさん

- ② ノートが 21 さつ あります。あたらしく 39 さつ かいしました。ノートはぜんぶでなんさつ になりましたか。

しき

+

こたえ

ひっさん

- ③ きのういしを 43 こ ひろいしました。きょう 7 こ ひろいしました。あわせてなんこ ひろいしましたか。

しき

+

こたえ

ひっさん

- ④ ゴキブリをトイレで 6 ぴき つかまえました。だいどころで 14 ぴき つかまえました。ぜんぶでなん ぴき つかまえましたか。

しき

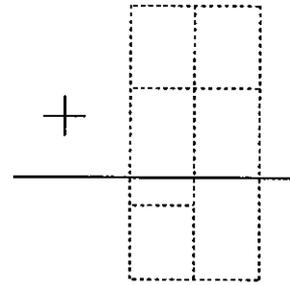
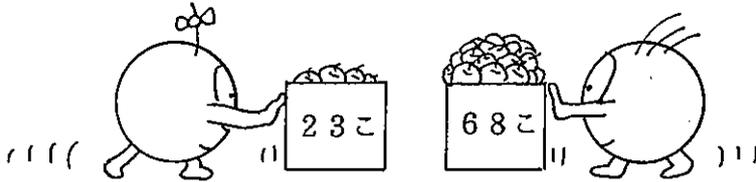
+

こたえ

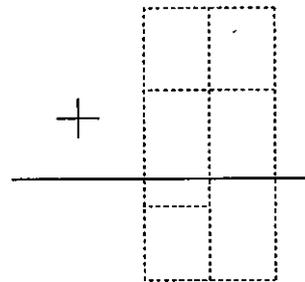
ひっさん

7

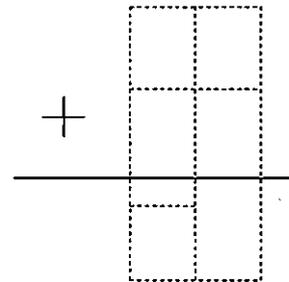
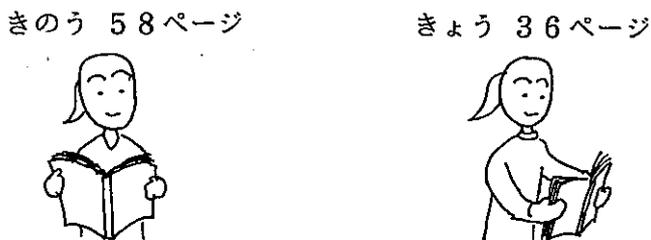
① えをみて、 $23 + 68$ の けいさんになるような
もんだいをつくりましょう。



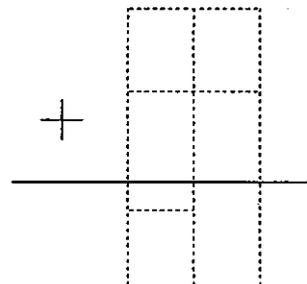
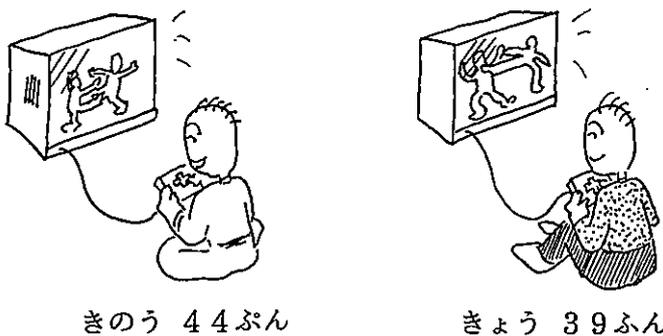
② えをみて、 $47 + 29$ の けいさんになるような
もんだいをつくりましょう。



③ えをみて、 $58 + 36$ の けいさんになるような
もんだいをつくりましょう。



④ えをみて、 $44 + 39$ の けいさんになるような
もんだいをつくりましょう。





18課
ようごとぶん

Unidad 18
Palabra y Frase

ようご	Palabra
くりさげて	Tomar prestado

ぶん	Frase
1くりさげて 12。	Si tomas prestado 1, se vuelve 12.

1

(2位数) - (2位数) で繰り下がりのない計算

38から15をひくといくつですか。

<p>38</p>		
<p>38 - 15</p>	<p>3から 1をひくと</p>	<p>8から 5をひくと</p>
<p>23</p>	<p>2</p>	<p>3</p>

$$38 - 15 = 23$$

38から15をひくと23です。

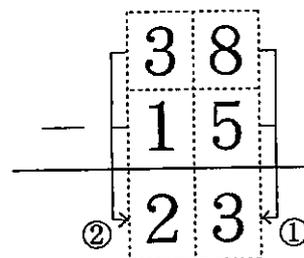
2

38 - 15 の ひっさん

① 8 から 5 を ひくと

② 3 から 1 を ひくと

③ $38 - 15 = 23$



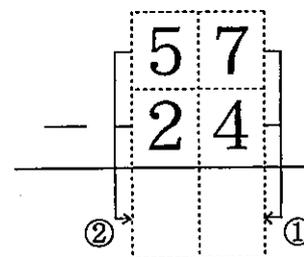
3

(1) $57 - 24$ の ひっさんを しましょう。

① 7 から 4 を ひくと

② 5 から 2 を ひくと

③ $57 - 24 =$

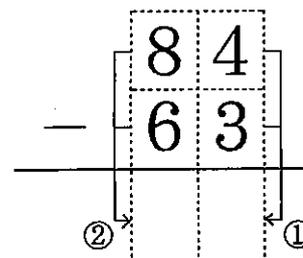


(2) $84 - 63$ の ひっさんを しましょう。

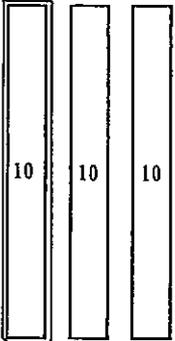
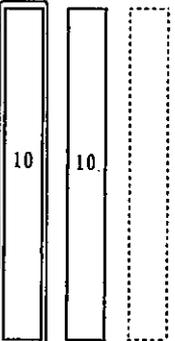
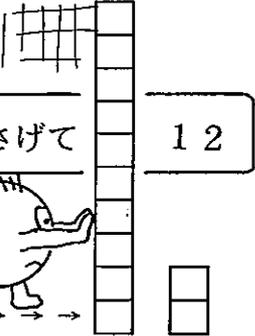
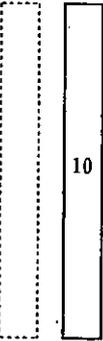
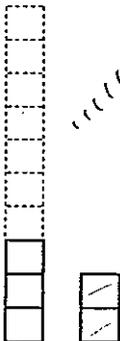
① から を ひくと

② から を ひくと

③ $84 - 63 =$



32から17をひくといくつですか。

32	 <p>3から 1はひける</p>	 <p>2から 7はひけない</p>
32 - 17	 <p>1くりさげて</p>	
15		

$$32 - 17 = 15$$

32から17をひくと15です。

5

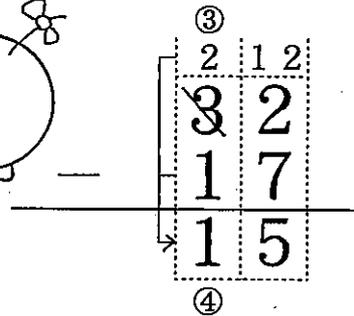
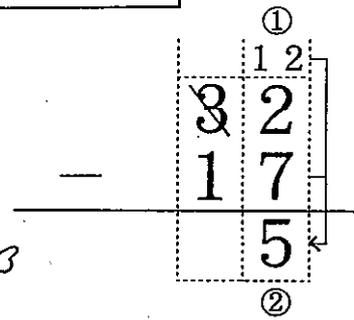
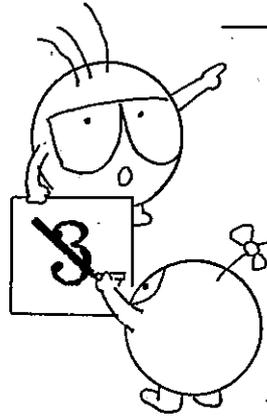
32 - 17 のひっさん

① 2 から 7 は ひけないから
1 くりさげて 12。

② $12 - 7 = 5$

③ 1 くりさげたから 2。

④ $2 - 1 = 1$



6

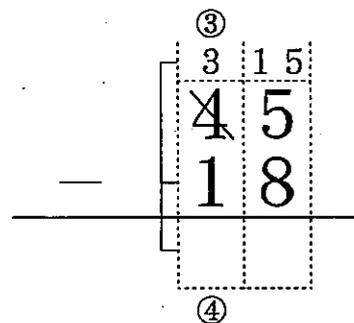
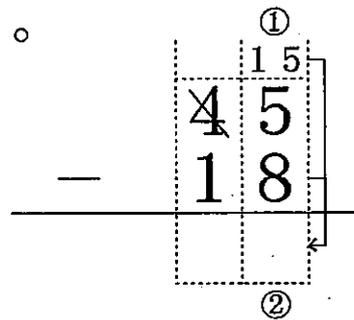
45 - 18 の ひっさんをしましょう。

① から 8 は ひけないから
1 くりさげて 。

② - 8 =

③ 1 くりさげたから 3。

④ $3 - 1 = \text{$



(1) $63 - 19$ の ひっさんをしましょう。

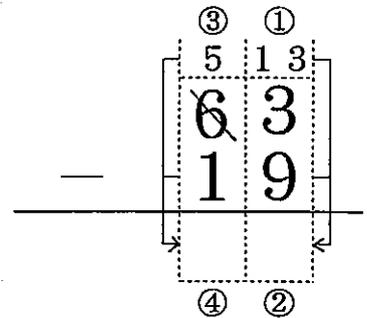
① から は ひけないから

1 くりさげて 。

② - =

③ 1 くりさげたから 5。

④ $5 - 1 = \text{$



(2) $87 - 48$ の ひっさんをしましょう。

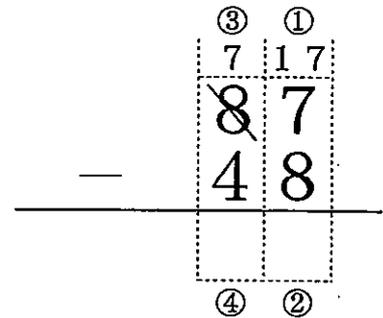
① から は ひけないから

1 くりさげて 。

② - =

③ 1 くりさげたから 。

④ - 4 =



(3) $34 - 8$ の ひっさんをしましょう。

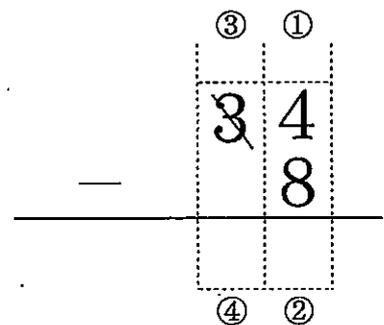
① から は ひけないから

1 くりさげて 。

② - =

③ 1 くりさげたから 。

④ - 0 =





19課
ようごとぶん

Unidad 19
Palabra y Frase

ようご	Palabra
1にずつくばる	Repartir uno a cada uno
あまる	Sobrar, quedar

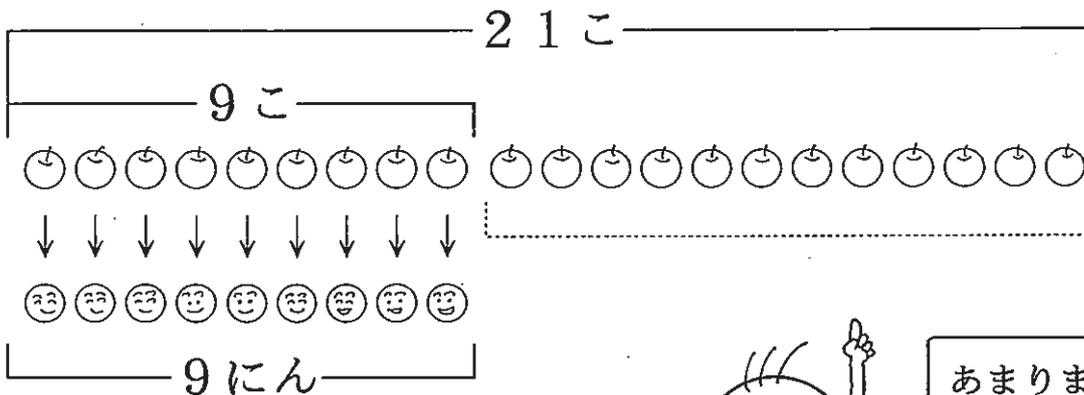
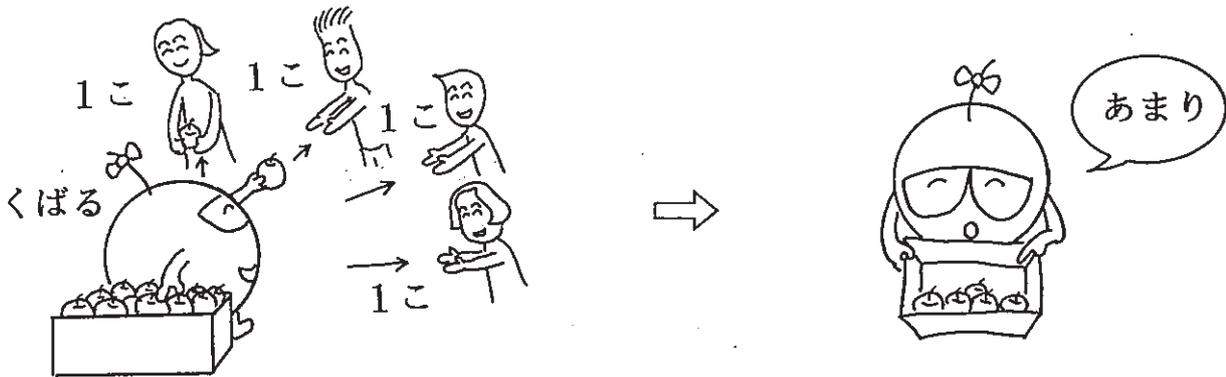
ぶん	Frase
(りんごを) 1にずつくばると、 なんこあまりますか。	Si le damos una manzana a cada uno, ¿cuántas manzanas quedan?

19 いくつ あまりますか。

2つの数量の対応から「余り」を求める減法

1

りんごが 21 個あります。こどもは 9 にんいます。
1 個ずつくばると、りんごはなんこあまりますか。



しき $21 - 9 = 12$

ひっさん

$$\begin{array}{r}
 \boxed{21} \\
 - \boxed{9} \\
 \hline
 \boxed{12}
 \end{array}$$

こたえ 12こ



2

(1) えんぴつが 23 ぽん あります。こどもは 16 にん います。1 ぽんずつ くばると、えんぴつは なんぽん ありますか。

23 ぽん

[] ぽん

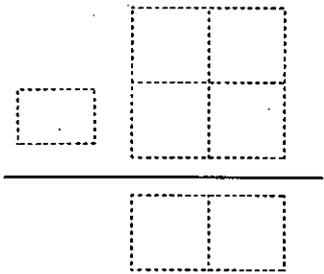
[] にん

あまります。

しき

ひっさん

こたえ



(2) みかんが 25 こ あります。こどもは 17 にん います。1 こずつ くばると、みかんは いくつ ありますか。

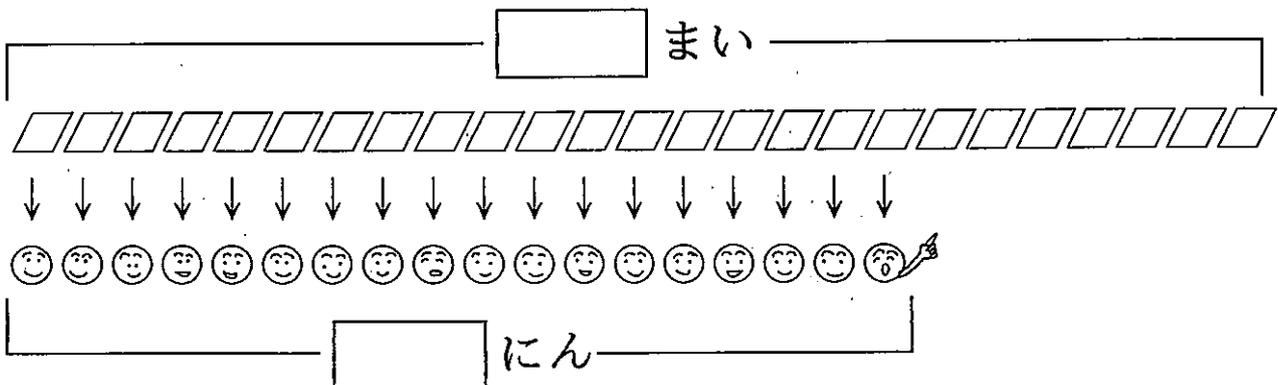
[] こ

[] にん

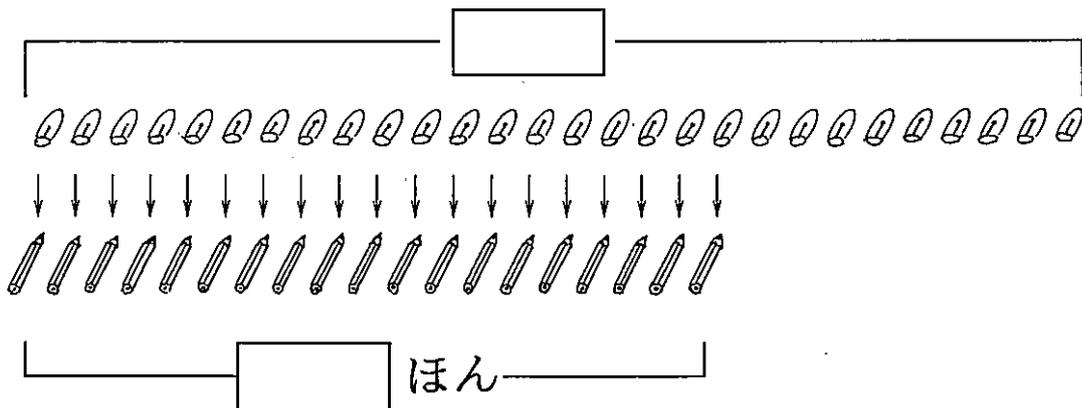
あまります。

3

- (1) はがきが 25まいあります。ともだちは 18にん
います。1まいずつはがきをだすと、
はがきはなんまいあまりますか。



- (2) キャップが 28 あります。えんぴつは 19ほん
あります。ひとつずつキャップをつけると、
キャップはいくつあまりますか。



- (3) いすが 58 あります。こどもが 43にんいます。
ひとりずつすわると、いすはいくつあまりますか。



20課
ようごとぶん

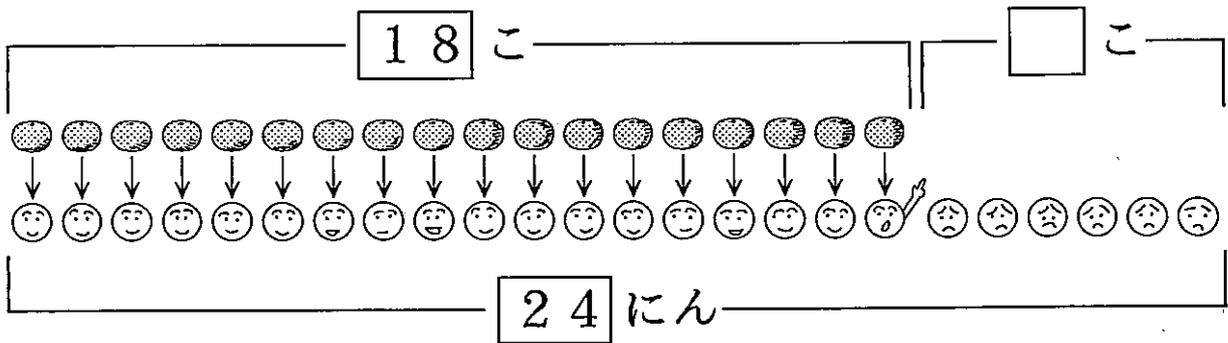
Unidad 20
Palabra y Frase

ようご	Palabra
たりません	Faltar, no ser suficiente

ぶん	Frase
(りんごは) なんこ たりませんか。	¿Cuántas manzanas faltan?

2

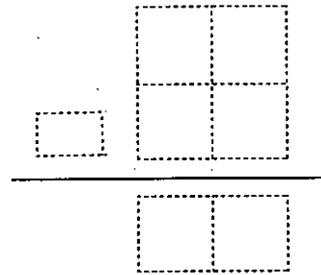
(1) みかんが 18 こあります。こどもは 24 にんいます。1 こずつくばると、みかんは なんこたりませんか。



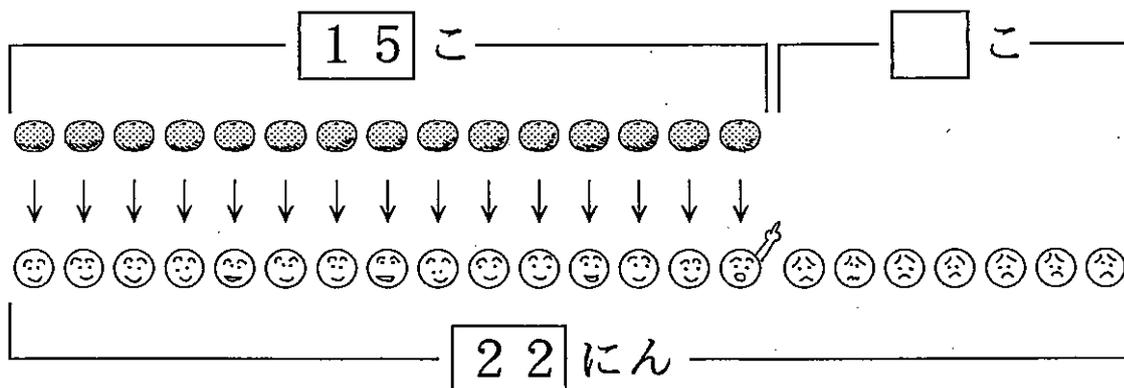
しき

ひっさん

こたえ

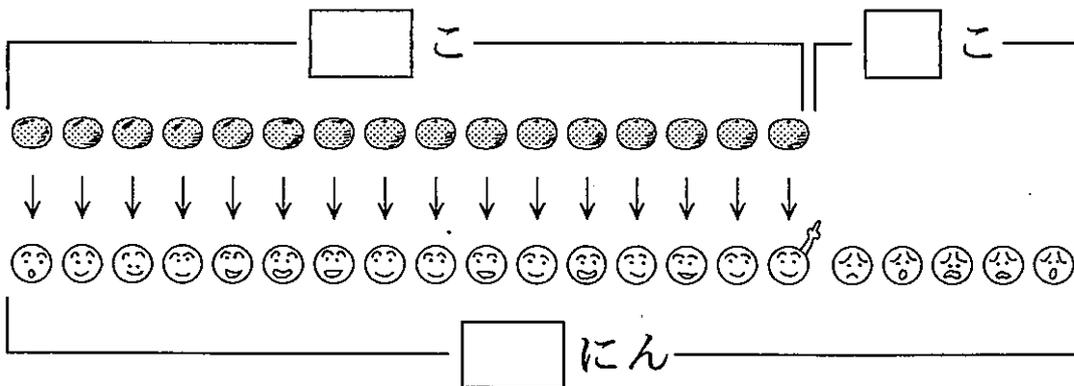


(2) みかんが 15 こあります。こどもは 22 にんいます。1 こずつくばると、みかんは なんこたりませんか。

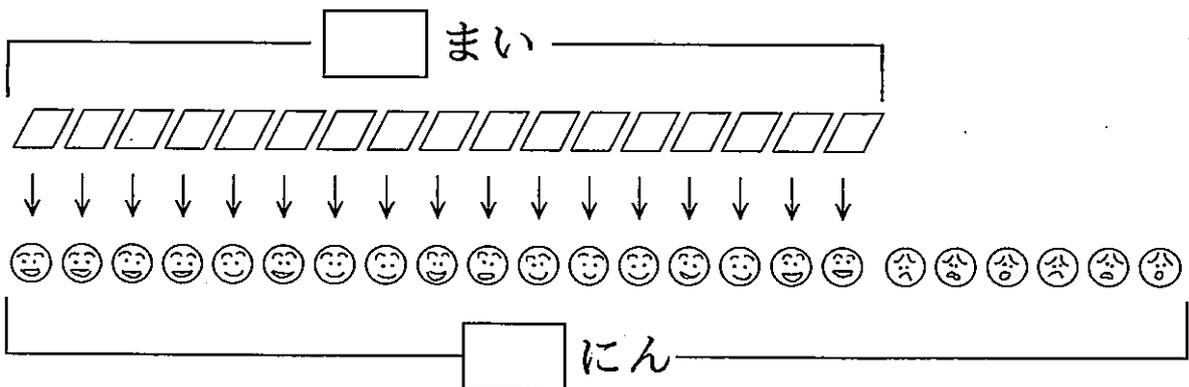


3

(1) みかんが 16 こあります。こどもは 21 にん います。1 こずつくばると、みかんはなんこたり ませんか。



(2) いろがみが 17 まい あります。こどもは 23 にん います。1 まいずつくばると、いろがみはなんまい たりませんか。



(3) いすが 23 あります。こどもは 31 にん います。ひとりずつすわると、いすはいくつたり ませんか。



21課
ようごとぶん

Unidad 21
Palabra y Frase

ようご	Palabra
かず	Número, cantidad

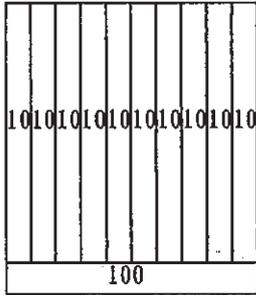
ぶん	Frase
つぎの かずを よみましょう。	Vamos a leer los siguientes números.

21

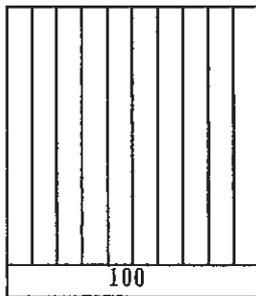
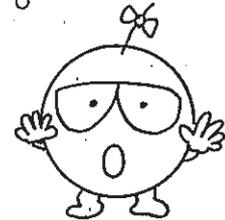
200 300 400 ... 1000

1000未満の数の構成と唱え方

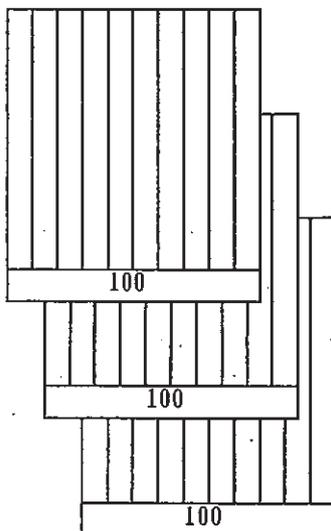
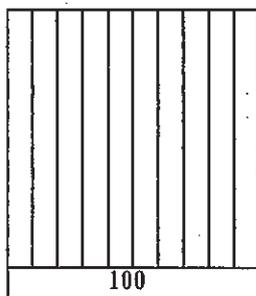
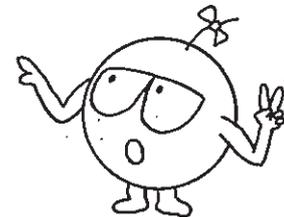
1



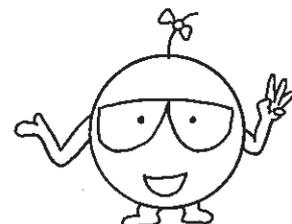
10が10で100。



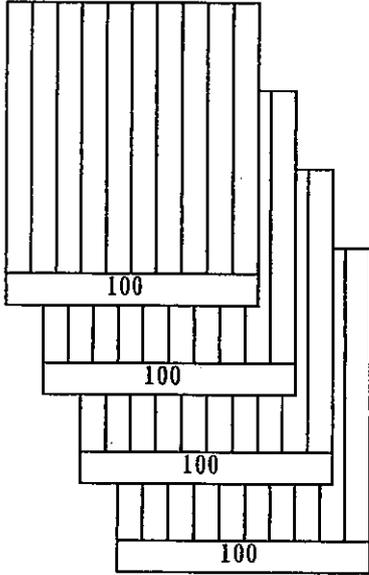
100が2つで200。



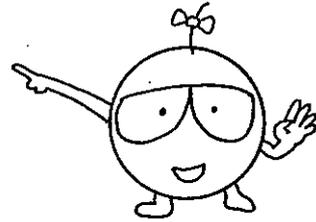
100が3つで300。



2



100が4つでいくつですか。



3

つぎのかずをよみましょう。

① 100
ひゃく

② 200
にひゃく

③ 300
さんびゃく

④ 400
よんひゃく

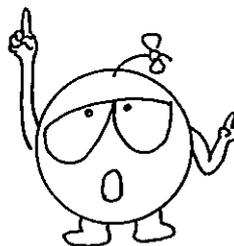
⑤ 500
ごひゃく

⑥ 600
ろっぴゃく

⑦ 700
ななひゃく

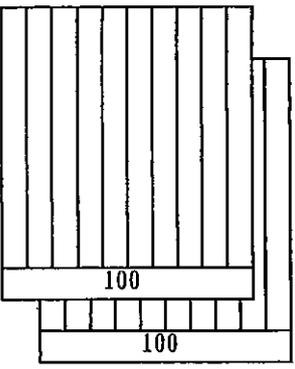
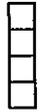
⑧ 800
はっぴゃく

⑨ 900
きゅうひゃく



ひらがなをかくして
もういちど
よみましょう。

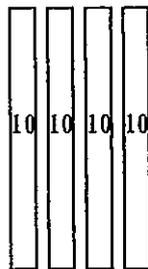
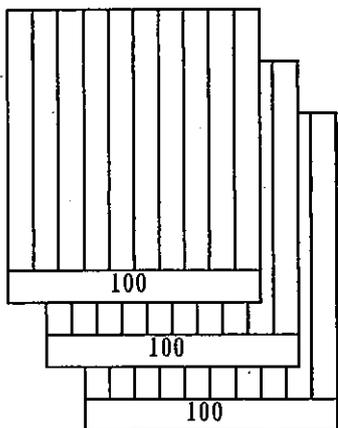
4

		
<p>100が <input type="text" value="2"/> つで</p>	<p>10が <input type="text" value="3"/> つで</p>	<p>1が <input type="text" value="4"/> つで</p>
<p>にひゃく</p>	<p>さんじゅう</p>	<p>よん</p>
<p>2</p>	<p>3</p>	<p>4</p>



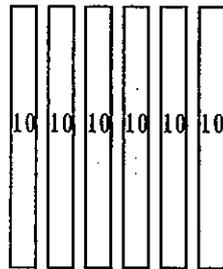
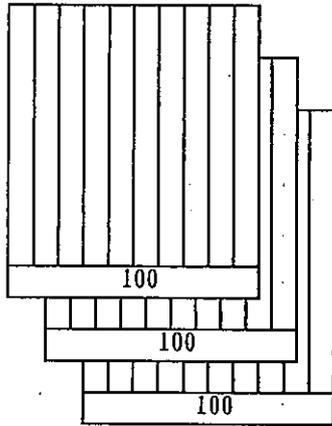
5

いくつですか。



①

いくつですか。



100が つで

10が つで

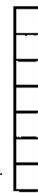
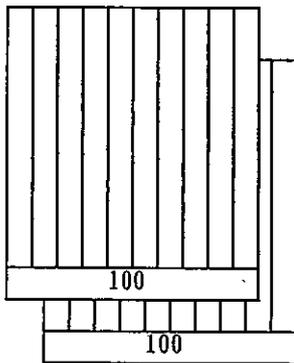
1はないから

びゃく

じゅう

0

②



100が つで

10はないから

1が つで

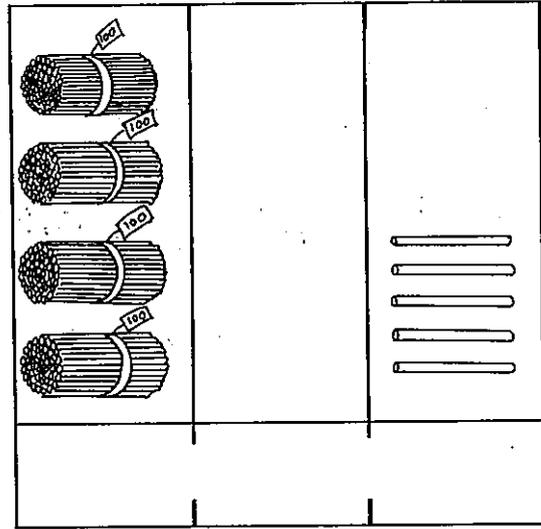
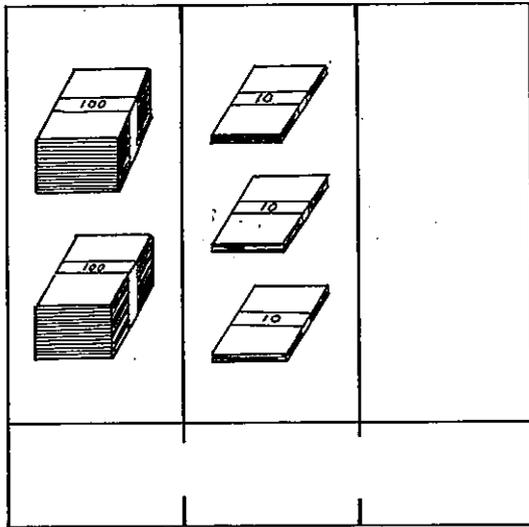
ひゃく

なな

0

7

(1) なんまい ありますか。 (2) なんぼん ありますか。



8

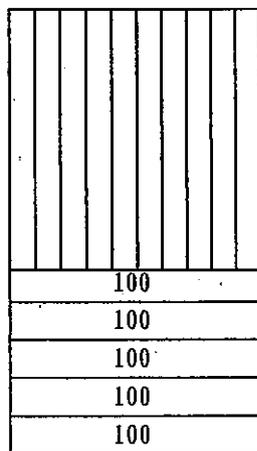
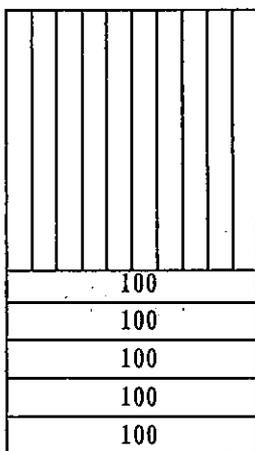
つぎのかずをよみましょう。

① 164 ② 604 ③ 780 ④ 800 ⑤ 999

1000という数の構成と唱え方・書き方

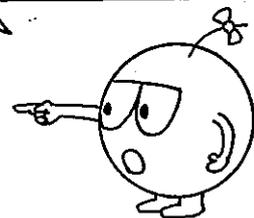
9

100が10で1000。



1000

せん





22課
ようごとぶん

Unidad 22
Palabra y Frase

ようご	Palabra
とりました	Tomó de—

ぶん	Frase
120えんから50えんとりました。	Tomé 50 yenes de los 120 yenes que tenía.



22 あわせていくら。のこりはいくら。

1

10を単位とする数の構成に着目した加法

50えんと70えん。あわせていくらですか。



$$\begin{array}{r} 50 + 70 = 120 \\ \hline \end{array}$$

5 + 7 = 12

(1) 70えんと60えん。あわせていくらですか。



$$\begin{array}{r} 70 + 60 = \square\square 0 \\ \hline \end{array}$$

(2) 30えんと80えん。あわせていくらですか。



$$\begin{array}{r} 30 + 80 = \square\square \\ \hline \end{array}$$

(3) 50えんと90えん。あわせていくらですか。



$$50 + 90 =$$

2

120えんから50えんとりました。
のこりはいくらですか。



$$\begin{array}{r} 120 - 50 = 70 \\ \hline \end{array}$$

$$12 - 5 = 7$$

(1) 110えんから40えんとりました。
のこりはいくらですか。



$$\begin{array}{r} 110 - 40 = \square\square \\ \hline \end{array}$$

(2) 150えんから80えんとりました。
のこりはいくらですか。



$$150 - 80 =$$

(3) 170えんから90えんとりました。
のこりはいくらですか。

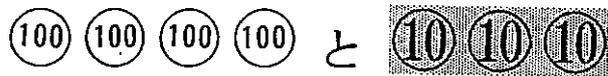


$$170 - 90 =$$

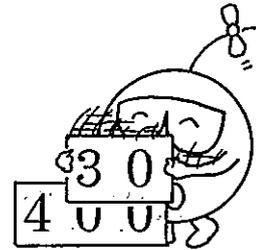
3

100, 10を単位とする数の構成に着目した加法

あわせていくらですか。


 (100) (100) (100) (100) と (10) (10) (10)

$$400 + 30 = 430$$



(1) (100) (100) (100) (100) (100) と (10) (10) (10) (10)

$$500 + 40 =$$

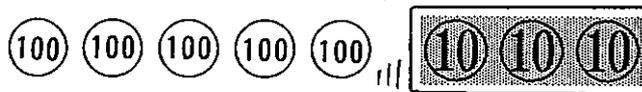
(2) (100) (100) (100) (100) (100) (100) と (10) (10) (10) (10) (10)

$$600 + 50 =$$

4

100, 10を単位とする数の構成に着目した減法

のこりはいくらですか。


 (100) (100) (100) (100) (100) (10) (10) (10)

$$530 - 30 = 500$$

(1) (100) (100) (100) (10) (10) (10) (10) (10)

$$350 - 50 =$$

(2) (100) (100) (100) (100) (10) (10) (10) (10) (10) (10)

$$460 - 60 =$$



23課
ようごとぶん

Unidad 23
Palabra y Frase

ようご	Palabra
あつめました	Recolectado, juntado

ぶん	Frase
64まいあつめました。	Se juntaron 64 tarjetas.

23 いくつ あつめましたか。

(2位数) + (2位数) で十の位で繰り上がりがある計算

1

わたしはテレホンカードを あつめています。きょうねん 73まい、ことし 64まい あつめました。あわせてなんまい あつめましたか。



しき $73 + 64 = 137$

こたえ 137まい



2

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 93 \\ + 24 \\ \hline \end{array}$$

↑ ↑
 $9 + 2$ $3 + 4$

②

$$\begin{array}{r} 87 \\ + 42 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 85 \\ + 63 \\ \hline \end{array}$$

3

(2位数) + (2位数) で一の位でも十の位でも繰り上がりがある計算

おとうともテレホンカードをあつめています。きょねん 48まい、ことし 87まいあつめました。あわせてなんまいあつめましたか。

しき $48 + 87 = 135$

こたえ 135まい



4

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 53 \\ + 79 \\ \hline \end{array}$$

↑ ↑
5 + 7 + 1 3 + 9

②

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 87 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 97 \\ + 48 \\ \hline \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 57 \\ + 88 \\ \hline \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 99 \\ + 33 \\ \hline \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 84 \\ + 46 \\ \hline \end{array}$$

5

おとうさんはふるいコインをあつめています。
 にほんのコインを26、がいこく
 コインを78あつめました。あわせ
 ていくつあつめましたか。



Diagram illustrating the addition process for 26 + 78:

$$\begin{array}{r}
 \boxed{26} \\
 + \boxed{78} \\
 \hline
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{26} \\
 + \boxed{78} \\
 \hline
 \boxed{4} \\
 \uparrow \\
 6+8=14
 \end{array}
 \Rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{26} \\
 + \boxed{78} \\
 \hline
 \boxed{104} \\
 \uparrow \\
 2+7+1=10
 \end{array}$$

しき $26 + 78 = 104$

こたえ 104



6

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r}
 \boxed{25} \\
 + \boxed{79} \\
 \hline
 \end{array}$$

$\uparrow \quad \uparrow$
 $2+7+1 \quad 5+9$

②

$$\begin{array}{r}
 \boxed{45} \\
 + \boxed{57} \\
 \hline
 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 \boxed{67} \\
 + \boxed{36} \\
 \hline
 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r}
 \boxed{57} \\
 + \boxed{43} \\
 \hline
 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r}
 \boxed{99} \\
 + \quad \boxed{6} \\
 \hline
 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r}
 \quad \boxed{4} \\
 + \boxed{96} \\
 \hline
 \end{array}$$



24課
ようごとぶん

Unidad 24
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ひゃくのくらい	Columna de las centenas
じゅうのくらい	Columna de las decenas
いちのくらい	Columna de las unidades
たしざん	Adición, suma
まず	Primero, en primer lugar
つぎに	Siguiente, a continuación
さいごに	Por último, finalmente
2かい	Dos veces

ぶん	Frase
さいごに、ひゃくのくらいのたしざんをする。	Finalmente, sumar los números de la columna de las centenas.
つぎに、じゅうのくらいのたしざんをする。	Luego, sumar los números de la columna de las decenas.
まず、いちのくらいのたしざんをする。	Primero, sumar los números de la columna de las unidades.
つぎに、じゅうのくらいのたしざんをする。	Luego, sumar los números de la columna de las decenas.
さいごに、ひゃくのくらいのたしざんをする。	Finalmente, sumar los números de la columna de las centenas.
2かいくりあげるので、ちゅういしましょう。	Como llevamos números de una columna a otra dos veces, revisa cuidadosamente.

「～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

315 + 234 の けいさんの しかた

- ① まず、^{いち}一のくらの たしざんをする。
- ② つぎに、^{じゅう}十のくらの たしざんをする。
- ③ さいごに、^{ひゃく}百のくらの たしざんをする。

①
$$\begin{array}{r} 315 \\ + 234 \\ \hline \end{array}$$
 ⇒
$$\begin{array}{r} 315 \\ + 234 \\ \hline 49 \end{array}$$
 ⇒
$$\begin{array}{r} 315 \\ + 234 \\ \hline 549 \end{array}$$



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。

①
$$\begin{array}{r} 135 \\ + 324 \\ \hline \end{array}$$
 ⇒
$$\begin{array}{r} 135 \\ + 324 \\ \hline \end{array}$$
 ⇒
$$\begin{array}{r} 135 \\ + 324 \\ \hline \end{array}$$

5

537 + 138 の けいさんの しかた

- ① まず、^{いち}一のくらいのたしざんをする。
- ② つぎに、^{じゅう}十のくらいのたしざんをする。
- ③ さいごに、^{ひゃく}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
$$\begin{array}{r} 537 \\ + 138 \\ \hline 675 \end{array}$$

1くりあげる $\uparrow 7+8=15$ $\uparrow 3+3+1=7$ $\uparrow 5+1=6$



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。

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

↑ 1くりあげる

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

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

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

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

↑ 1くりあげる

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

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

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



8

2かいくりあげるので、ちゅういしましょう。

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

↑ $5 + 9 = 14$
1くりあげる

⇒

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

↑ $8 + 7 + 1 = 16$
1くりあげる

⇒

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

↑ $2 + 3 + 1 = 6$

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

↑ ↑
1くりあげる

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

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

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



25課
ようごとぶん

Unidad 25
Palabra y Frase

ようご	Palabra
() / カッコ	Paréntesis
じゅんじょ	Orden, secuencia
どっちのほう	Cuál de los dos
かんたん	Fácil

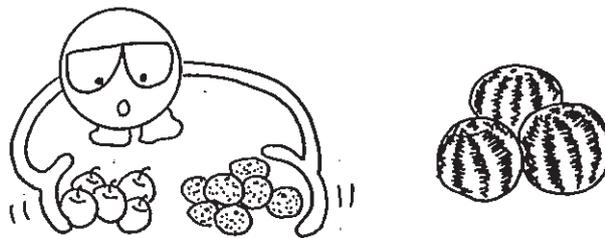
ぶん	Frase
まず、かっこのなかをけいさんします。	Primero, realizar la operación de los números entre paréntesis.
けいさんのじゅんじょをいしましょう。	Explicemos los pasos que seguimos para hacer esta cuenta.
どっちのほうがかんたんですか。	¿Cuál de los dos es más fácil?

25 まず、()のなかを

加法の結合法則と () の意味

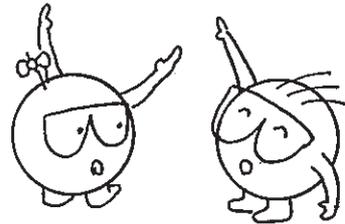
1

まず、りんごとみかんをたします。
つぎに、すいかをたします。



$$(5 + 7) + 3$$

これは なんですか。



これは かっこ です。

① まず、かっこのなかをけいさんします。

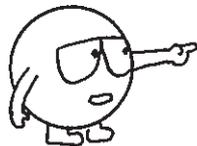
$$5 + 7 = \underline{12}$$

② つぎに、 $12 + 3$ をけいさんします。

$$\begin{array}{r} \text{-----} \\ \downarrow \\ 12 + 3 = \underline{15} \end{array}$$

③ こたえは 15 です。

これも おなじです。



$$5 + (7 + 3)$$

① まず、かっこのなかをけいさんします。

$$7 + 3 = \underline{10}$$

② つぎに、 $5 + 10$ をけいさんします。

$$\begin{array}{r} \text{-----} \\ \downarrow \\ 5 + \underline{10} = 15 \end{array}$$

③ こたえは 15 です。

けいさんの じゅんじょ をいみましょう。

まず、なにを しますか。つぎに なにを、 しますか。

(1) $(8 + 9) + 4$

- ① まず、() のなかを けいさんします。
- ② つぎに、 + を けいさんします。
- ③ こたえは です。

(2) $8 + (9 + 4)$

- ① まず、 を けいさんします。
- ② つぎに、 + を けいさんします。
- ③ こたえは です。

(3) $(6 + 9) + 2$

- ① まず、 を けいさんします。
- ② つぎに、 + を けいさんします。
- ③ こたえは です。

(4) $6 + (9 + 2)$

- ①
- ②
- ③ こたえは です。

3

どっちのほうがかんたんですか。

$$\boxed{(6 + 8) + 2} \Leftrightarrow \boxed{6 + (8 + 2)}$$

\downarrow \downarrow
 14 + 2 6 + 10
 \downarrow \downarrow
 16 16



こっちのほうがかんたんです。



4

どっちのほうがかんたんですか。

① $(8 + 3) + 7 \Leftrightarrow 8 + (3 + 7)$

② $(5 + 5) + 9 \Leftrightarrow 5 + (5 + 9)$

③ $(9 + 4) + 6 \Leftrightarrow 9 + (4 + 6)$

④ $(6 + 4) + 8 \Leftrightarrow 6 + (4 + 8)$

⑤ $(7 + 8) + 12 \Leftrightarrow 7 + (8 + 12)$

⑥ $(6 + 14) + 18 \Leftrightarrow 6 + (14 + 18)$

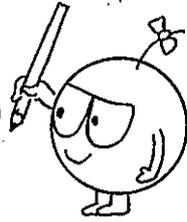
5

どこに () をつけると かんたんですか。

$$4 + 9 + 1$$



$$4 + (9 + 1)$$



ここに () をつけると
かんたんです。



6

どこに () をつけると かんたんですか。

① $8 + 8 + 2$

② $4 + 9 + 1$

③ $5 + 15 + 7$

④ $9 + 14 + 6$

⑤ $14 + 18 + 12$

⑥ $14 + 16 + 19$



7

あかいかみが 14まい、しろいかみが 22まい、
くろいかみが 18まい あります。ぜんぶで なんまい
ありますか。



26課
ようごとぶん

Unidad 26
Palabra y Frase

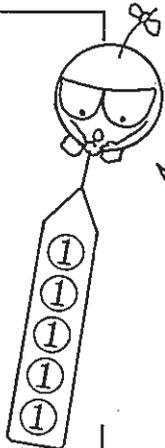
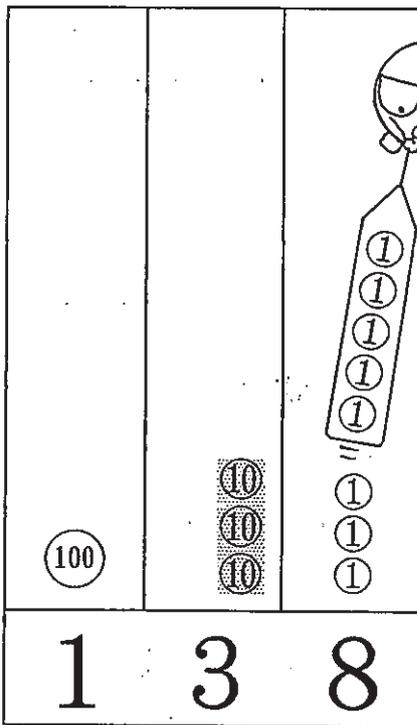
ようご	Palabra
とる	Tomar
ひけない	No es posible restar

ぶん	Frase
138えんから75えんをとる。	A 138 yenes le quito 75.
2から5はひけない。	No se le puede restar 5 a 2.

(3位数) - (2位数) で百の位で繰り下がりがある減法の筆算

1

138えんから75えんをとると、いくらですか。



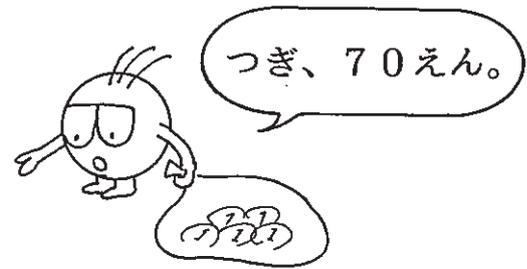
まず、8えんから
5えんをとる。



$$\begin{array}{r} 138 \\ - 75 \\ \hline 3 \end{array}$$

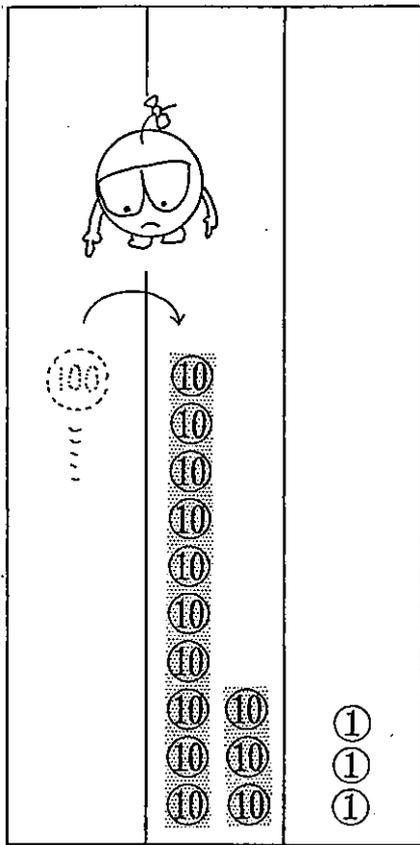


10えんは3こ。
どうしたらいいですか。

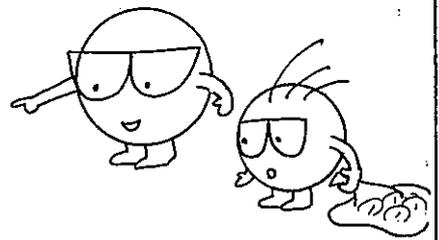


100えんを
10えん 10こに
かえたらいいよ。

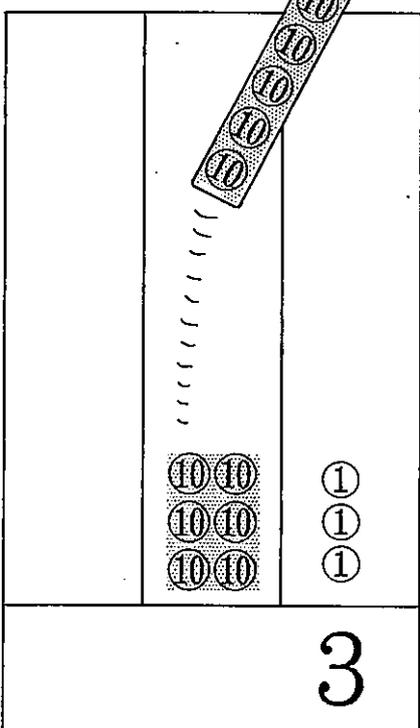




100えんを 10えん 10こに かえました。
10えんは ぜんぶで なんこ ですか。



$$\begin{array}{r} \square \\ \cancel{1}38 \\ - 75 \\ \hline 3 \end{array}$$



13から 7をひくと いくつ ですか。

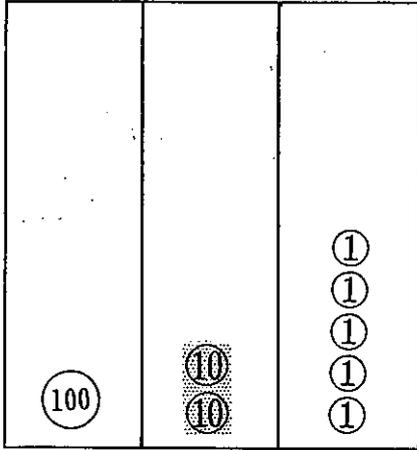


$$\begin{array}{r} 13 \\ \cancel{1}38 \\ - 75 \\ \hline 3 \end{array}$$

138えんから 75えんをとると、63えんです。

2

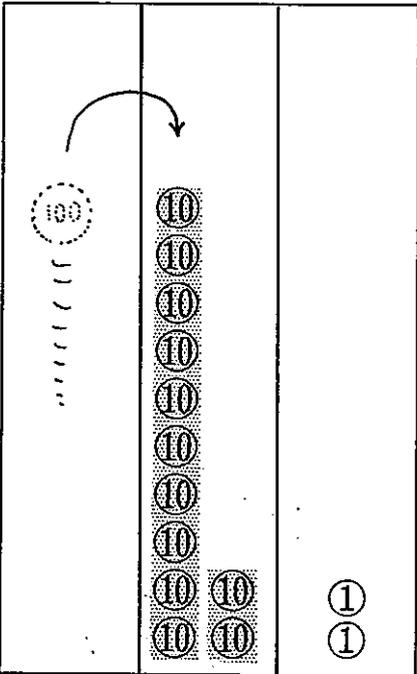
125 - 53 の けいさんをしましょう。



① 一のくらのけいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 125 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

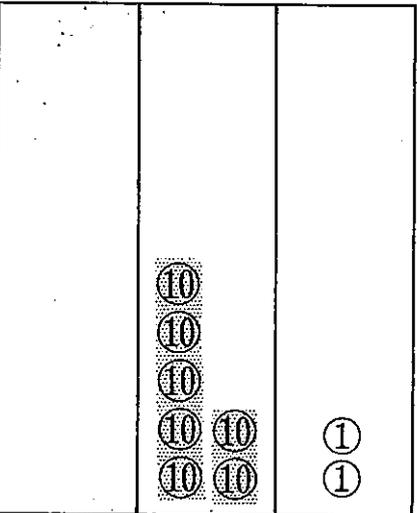


② 十のくらのけいさん

\square から \square はひけないから
百のくらいから

1くりさげて \square

$$\begin{array}{r} \cancel{1}25 \\ - 53 \\ \hline 2 \end{array}$$



③ $12 - \square = \square$

$$\begin{array}{r} \cancel{1}25 \\ - 53 \\ \hline 2 \end{array}$$

$125 - 53 = \square$

3

149 - 86 の けいさんをしましょう。

① 一のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 149 \\ - 86 \\ \hline \end{array}$$

② 十のくらいの けいさん

\square から \square はひけないから

百のくらいから 1 くりさげて \square

$$\begin{array}{r} 149 \\ - 86 \\ \hline 3 \end{array}$$

③ $\square - \square = \square$



4

つぎの けいさんをしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 153 \\ - 72 \\ \hline \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 125 \\ - 82 \\ \hline \end{array}$$

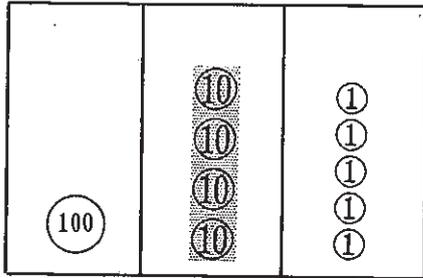
③
$$\begin{array}{r} 118 \\ - 61 \\ \hline \end{array}$$

27 十のくらははいまいくつ

(3位数) - (2位数) で十の位でも百の位でも繰り下がりがある計算

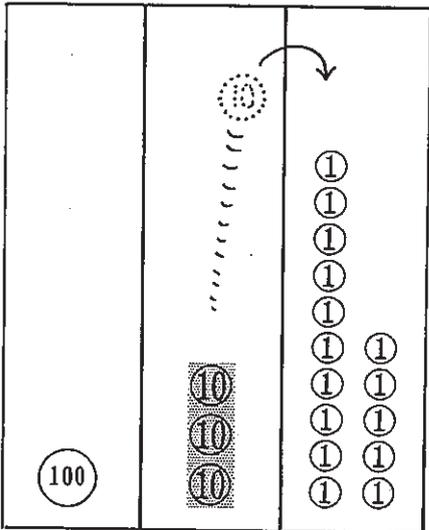
1

145 - 86 の けいさんをしましょう。



① 一のくらのけいさん

□ から □ はひけないから、



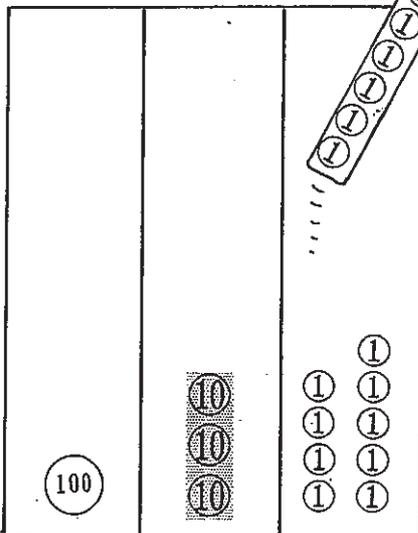
十のくらいから

1 くりさげて □。

$$\begin{array}{r} 145 \\ - 86 \\ \hline \end{array}$$

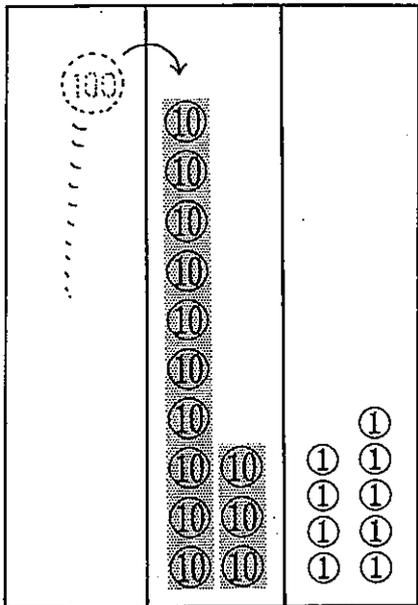
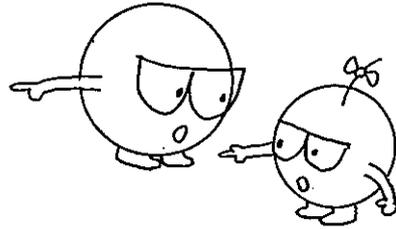
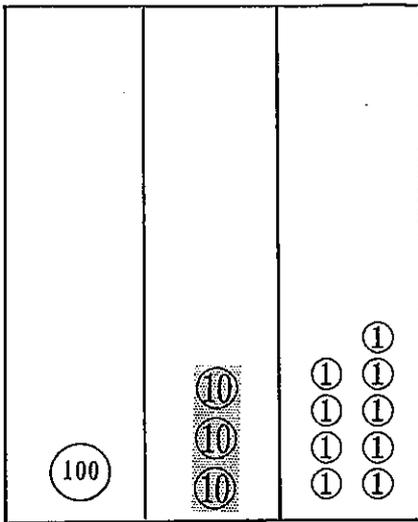


$$\square - \square = \square$$



② 十のくらのけいさん

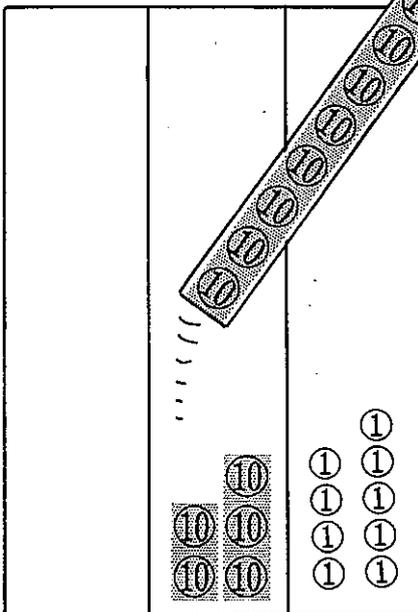
十のくらは いま いくつですか。



□ から □ は ひけないから、
百のくらいから
1 くりさげて □。



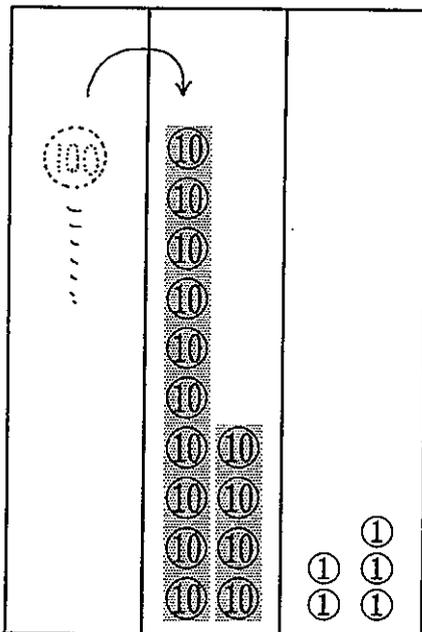
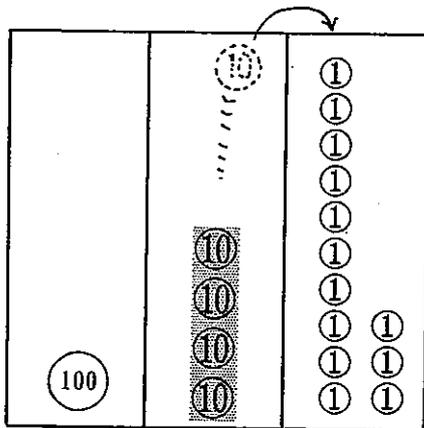
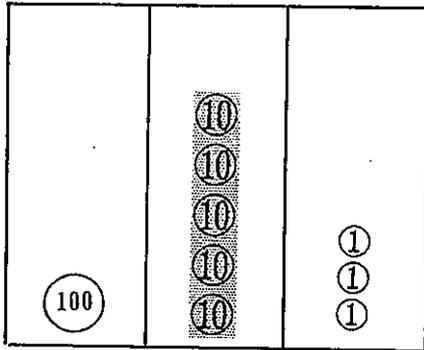
$$\begin{array}{r} \cancel{1}45 \\ - 86 \\ \hline 59 \end{array}$$



$$\square - \square = \square$$

$$145 - 86 = 59$$

153 - 78 の けいさんをしましょう。



① 一のくらのけいさん

□ から □ はひけないから、
十のくから

1くりさげて □。

$$\begin{array}{r} 153 \\ - 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\square - \square = \square$$

② 十のくらのけいさん

十のくらはいま □。

□ から □ はひけないから、
百のくから

1くりさげて □。

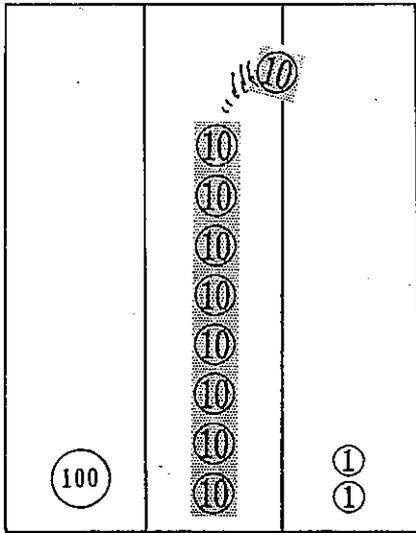
$$\begin{array}{r} 153 \\ - 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\square - \square = \square$$

$$153 - 78 = \square$$

3

192 - 97 の けいさんをしましょう。

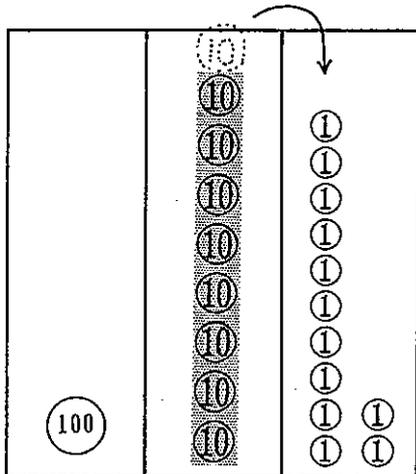


① 一のくらいのけいさん

□ から □ はひけないから、
十のくらいから
1くりさげて □。

$$\begin{array}{r} 192 \\ - 97 \\ \hline \end{array}$$

□ - □ = □



② 十のくらいのけいさん

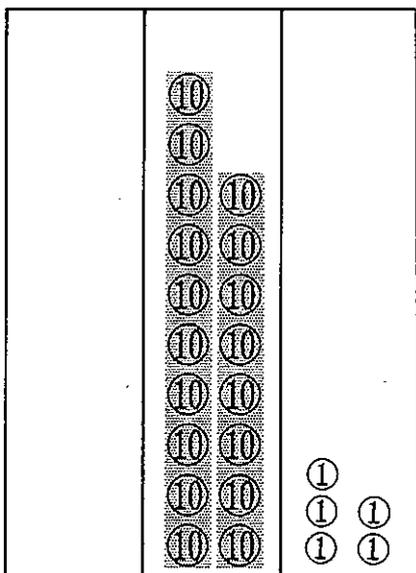
十のくらいは いま □。

□ から □ はひけないから、
百のくらいから
1くりさげて □。

$$\begin{array}{r} 192 \\ - 97 \\ \hline 5 \end{array}$$

□ - □ = □

192 - 97 = □





28課
ようごとぶん

Unidad 28
Palabra y Frase

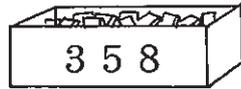
ようご	Palabra
3けた	Número de tres cifras (dígitos)

ぶん	Frase
3けたのひきざん	Sustracción de números de 3 dígitos

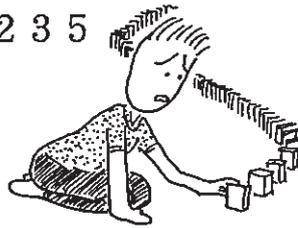
(3位数) - (3位数) で繰り下がりのない計算

1

つみきを 358 こ ならべます。いままでに 235 こ ならべました。あと なんこ ならべると おわりますか。



- 235



あと なんこ?



358 - 235 の けいさんの しかた

● 一のくらい

● 十のくらい

● 百のくらい

$$\begin{array}{r} 35\boxed{8} \\ - 23\boxed{5} \\ \hline \quad \quad \boxed{3} \end{array}$$

8 - 5 ↑

⇒

$$\begin{array}{r} \boxed{3}58 \\ - \boxed{2}35 \\ \hline \quad \boxed{2}3 \end{array}$$

5 - 3 ↑

⇒

$$\begin{array}{r} \boxed{3}58 \\ - \boxed{2}35 \\ \hline \boxed{1}23 \end{array}$$

3 - 2 ↑



2

①

$$\begin{array}{r} 549 \\ - 326 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 983 \\ - 762 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 778 \\ - 543 \\ \hline \end{array}$$

3

673 - 438 の けいさんをしましょう。

● 一の位からのけいさん

- ① 3から8はひけないので、十の位から1くりさげて 。

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{1} \\
 \begin{array}{r}
 67\cancel{3} \\
 -438 \\
 \hline
 5
 \end{array}
 \end{array}$$

② - =

● 十の位からのけいさん

- ③ 1くりさげたので、十の位は 。

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{3} \\
 \begin{array}{r}
 6\cancel{7}3 \\
 -438 \\
 \hline
 35
 \end{array}
 \end{array}$$

④ - =

● 百の位からのけいさん

⑤ - =

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{5} \\
 \begin{array}{r}
 6\cancel{7}3 \\
 -438 \\
 \hline
 235
 \end{array}
 \end{array}$$



4

①

$$\begin{array}{r}
 842 \\
 -427 \\
 \hline
 \end{array}$$

②

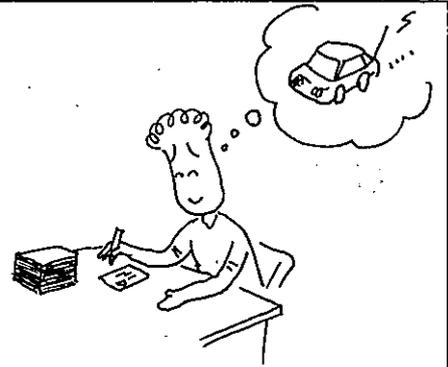
$$\begin{array}{r}
 665 \\
 -148 \\
 \hline
 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 754 \\
 -326 \\
 \hline
 \end{array}$$

5

はがきを 746まい かきます。
いままでに 385まい かきました。
あとなんまいかくとおわりますか。



● 一のくらいのけいさん

① $\square - \square = \square$

● 十のくらいのけいさん

② \square から \square はひけない、
ので、百のくらいから
1くりさげて \square 。

③ $\square - \square = \square$

● 百のくらいのけいさん

④ 1くりさげたので、
百のくらいは \square 。

⑤ $\square - \square = \square$

$$\begin{array}{r} 746 \\ - 385 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \cancel{7}46 \\ - 385 \\ \hline 61 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 614 \\ \cancel{7}46 \\ - 385 \\ \hline 361 \end{array}$$



6

①

$$\begin{array}{r} 947 \\ - 385 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 825 \\ - 342 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 786 \\ - 496 \\ \hline \end{array}$$

7

337 - 188 の けいさんをしましょう。

● 一のくらのけいさん

- ① から はひけないので、十のくらいから1くりさげて 。

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{1} \\
 337 \\
 - 188 \\
 \hline
 9
 \end{array}$$

② - =

● 十のくらのけいさん

- ③ 1くりさげたので、十のくらいは 。
- ④ から はひけないので、百のくらいから1くりさげて 。

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{3} \\
 2 \quad 17 \\
 337 \\
 - 188 \\
 \hline
 9
 \end{array}$$

⑤ - =

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{4} \\
 12 \quad 17 \\
 2 \quad 17 \\
 337 \\
 - 188 \\
 \hline
 49
 \end{array}$$

● 百のくらのけいさん

- ⑥ 1くりさげたので、百のくらいは 。
- ⑦ - =

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{6} \\
 12 \quad 17 \\
 2 \quad 17 \\
 337 \\
 - 188 \\
 \hline
 149
 \end{array}$$



8

①

$$\begin{array}{r} 937 \\ -489 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 822 \\ -347 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 736 \\ -468 \\ \hline \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 836 \\ -568 \\ \hline \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 587 \\ -398 \\ \hline \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 614 \\ -346 \\ \hline \end{array}$$

9

(1) 百のくらいのひきざんのこたえが0になる もんだい

①

$$\begin{array}{r} 257 \\ -169 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 854 \\ -777 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 536 \\ -438 \\ \hline \end{array}$$

(2) 百のくらいのひきざんがない もんだい

①

$$\begin{array}{r} 682 \\ -97 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 333 \\ -34 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 154 \\ -58 \\ \hline \end{array}$$

10

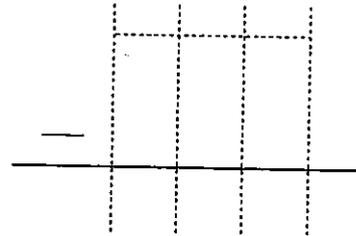
① かみが 467まい あります。

341まい つかいました。

のこりは なんまい ですか。

しき

こたえ



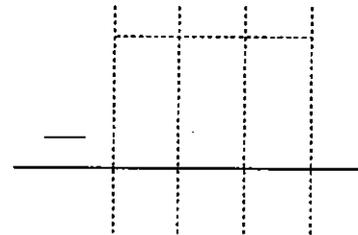
② 523ページの ほんが あります。

242ページ よみました。

のこりは なんページ ですか。

しき

こたえ



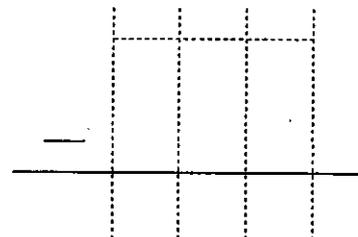
③ 836えん もっています。

568えん つかいました。

のこりは いくら ですか。

しき

こたえ





29課
ようごとぶん

Unidad 29
Palabra y Frase

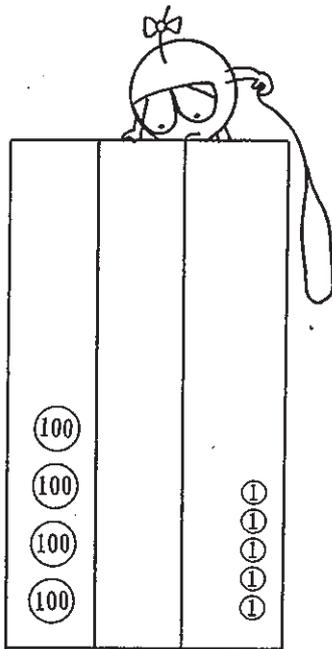
ようご	Palabra
0 だから	Porque es 0
まんが	Cómic, historieta
ものがたり	Historia, cuento

ぶん	Frase
十のくらいは 0 だから くりさげられない。	No se puede tomar prestado porque el valor de la columna de decenas es cero.
まんが	Cómic, historieta
ものがたり	Historia, cuento

(3位数) - (2位数) で繰り下がりが波及する計算

1

405えんから38えんとるといくらのこりですか。

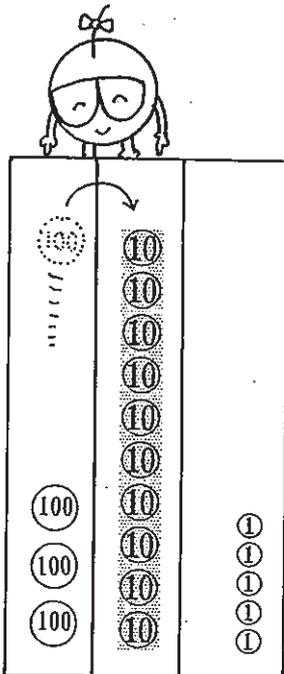


$$\begin{array}{r} 405 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

① 一のくらいのけいさん

から はひけない。

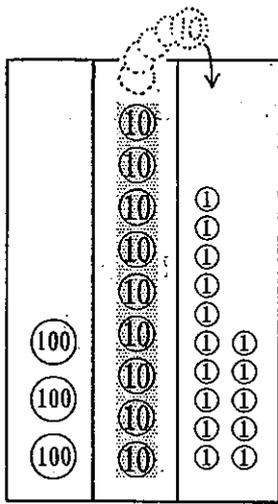
でも、十のくらいは0だから
くりさげられない。



② 百のくらいから十のくらいに

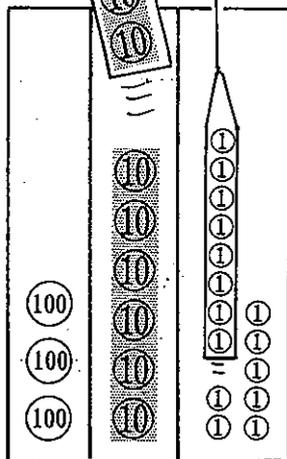
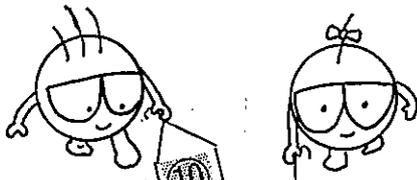
1くりさげて 。

$$\begin{array}{r} 10 \\ \swarrow \\ 405 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$



③ 十のくらいから一のくらいに
1くりさげて

$$\begin{array}{r} 3 \quad 10 \quad 15 \\ \cancel{4} \quad \cancel{0} \quad \cancel{5} \\ - \quad \quad 3 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$



④ 一のくらいのけいさん

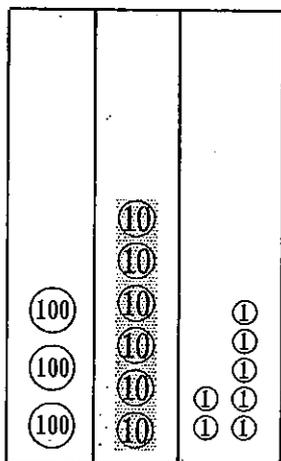
$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 3 \quad 10 \quad 15 \\ \cancel{4} \quad \cancel{0} \quad \cancel{5} \\ - \quad \quad 3 \quad 8 \\ \hline \quad \quad \quad 7 \end{array}$$

⑤ 十のくらいのけいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 3 \quad 10 \quad 15 \\ \cancel{4} \quad \cancel{0} \quad \cancel{5} \\ - \quad \quad 3 \quad 8 \\ \hline \quad \quad 6 \quad 7 \end{array}$$



⑥ 百のくらいの3をおろす。

$$\begin{array}{r} 9 \\ \textcircled{3} \quad 10 \quad 15 \\ \cancel{4} \quad \cancel{0} \quad \cancel{5} \\ - \quad \downarrow \quad 3 \quad 8 \\ \hline 3 \quad 6 \quad 7 \end{array}$$

2

405 - 38 の けいさんのしかたをいみましょう。

① から はひけない。

② でも、十のくらはいは 0 だから
くりさげられない。

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 405 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

③ 百のくらしから 十のくらしに
1 くりさげると

百のくらしは 。

④ 十のくらしは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{4} \\ 310 \\ \cancel{4}05 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 十のくらしから 一のくらしに
1 くりさげると

十のくらしは 。

⑥ 一のくらしは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{6} \\ 31015 \\ \cancel{4}05 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 一のくらしのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑧ 十のくらしのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \\ 31015 \\ \cancel{4}05 \\ - 38 \\ \hline 67 \\ \textcircled{8} \textcircled{7} \end{array}$$

⑨ 百のくらしには 3 が
のこっているので
3 をおろす。

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \\ 31015 \\ \cancel{4}05 \\ - 38 \\ \hline 367 \\ \textcircled{9} \end{array}$$

205 - 67 の けいさんのしかたをいみましょう。

① から はひけない。

② でも、十のくらはいは 0 だから
くりさげられない。

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 205 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$$

③ 百のくらいから 十のくらいに
1 くりさげると
百のくらいは 。

④ 十のくらいは

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{4} \\ 110 \\ \cancel{2}05 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 十のくらいから 一のくらいに
1 くりさげると

十のくらいは 。

⑥ 一のくらいは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{6} \\ 9 \\ 11015 \\ \cancel{2}05 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 一のくらいのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑧ 十のくらいのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 11015 \\ \cancel{2}05 \\ - 67 \\ \hline 38 \\ \textcircled{8} \textcircled{7} \end{array}$$

⑨ 百のくらいには が

のこっているので

をかく。

$$\begin{array}{r} 9 \\ 11015 \\ \cancel{2}05 \\ - 67 \\ \hline 138 \\ \textcircled{9} \end{array}$$

4

①

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{2} \overset{10}{1} \overset{12}{2} \\
 \cancel{3} \cancel{0} \cancel{2} \\
 - \\
 4 \\
 \hline
 8
 \end{array}$$

$\uparrow $
 $9-4 \quad 12-4$

②

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{3} \overset{10}{1} \overset{16}{6} \\
 4 6 \\
 - \\
 6 \\
 \hline

 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 5 \\
 - \\
 9 \\
 \hline

 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{7} \overset{10}{1} \overset{12}{2} \\
 \cancel{8} \cancel{0} \cancel{2} \\
 - \\
 6 \\
 \hline
 7
 \end{array}$$

$\leftarrow 7-6 \quad \leftarrow 12-7$
 $ \uparrow 9-4$

⑤

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{8} \overset{10}{1} \overset{17}{7} \\
 9 7 \\
 - \\
 4 \\
 \hline

 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r}
 5 \\
 - \\
 5 \\
 \hline

 \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{2} \overset{10}{1} \overset{15}{5} \\
 \cancel{3} \cancel{0} \cancel{5} \\
 - \\
 8 \\
 \hline

 \end{array}$$

$2-0 \rightarrow \quad \leftarrow 15-8$
 $ \uparrow 9-0$

⑧

$$\begin{array}{r}
 \overset{9}{5} \overset{10}{1} \overset{13}{3} \\
 6 3 \\
 - \\
 7 \\
 \hline

 \end{array}$$

⑨

$$\begin{array}{r}
 7 \\
 - \\
 9 \\
 \hline

 \end{array}$$

5

806えんもっています。

378えんつかいました。

いくらのこっていますか。

$$\begin{array}{r}
 \\
 - \\
 \\
 \hline

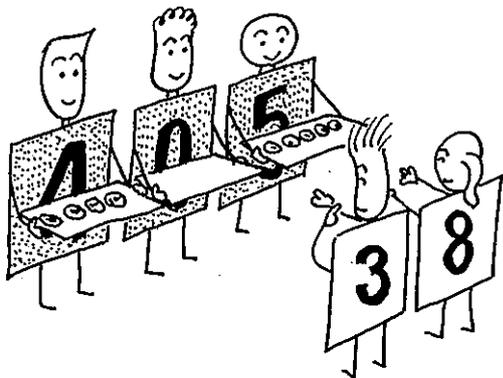
 \end{array}$$

まんが くりさげものがたり

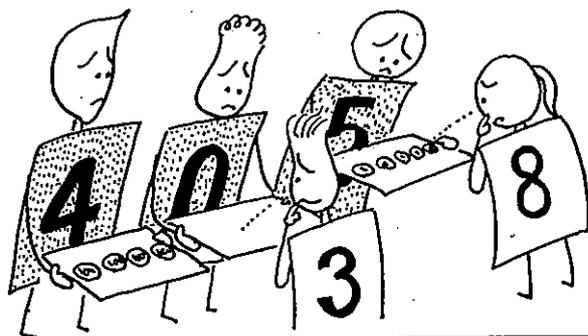
(3位数) - (2位数) で繰り下がりが波及する計算の言い方

6

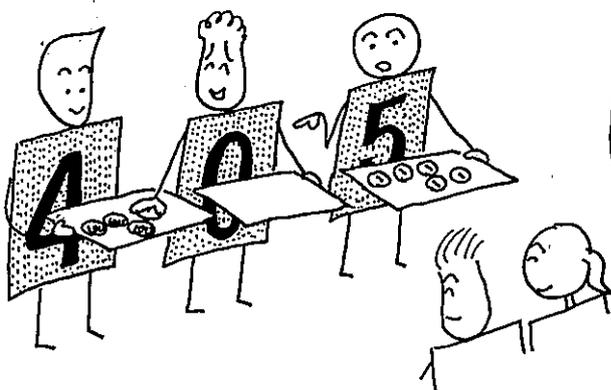
$$405 - 38$$



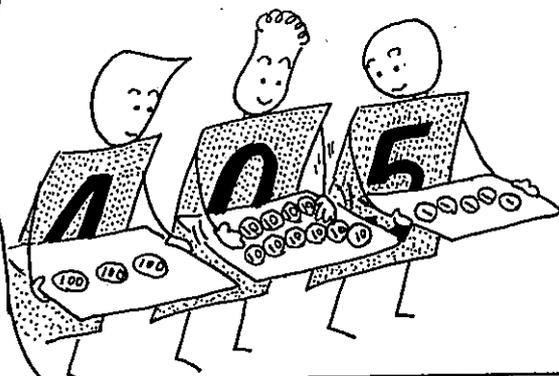
- ① 5は8よりちいさい。
0は3よりちいさい。



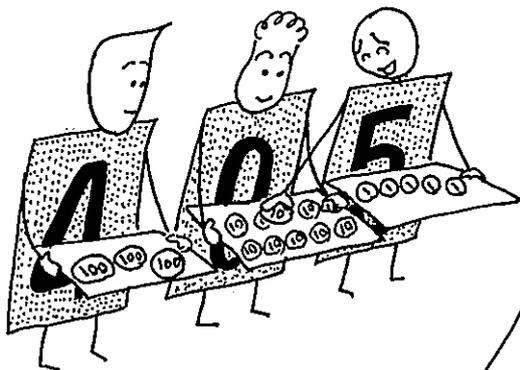
- ② 十のくらはいは0だから
百のくらいからかりる。



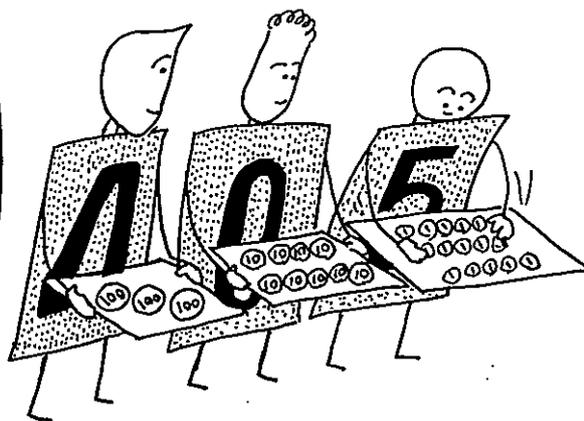
- ③ 100えんを
10えんにかえる。



- ④ 十のくらいから
1こかりる。

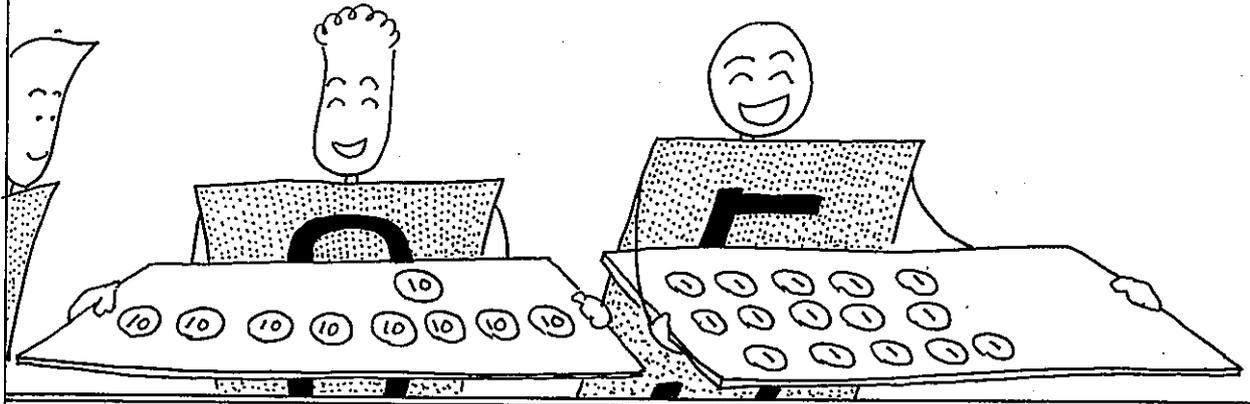


- ⑤ 10えんを
1えんにかえる。



⑥ 十のくらはいは 9。

一のくらはいは 15。

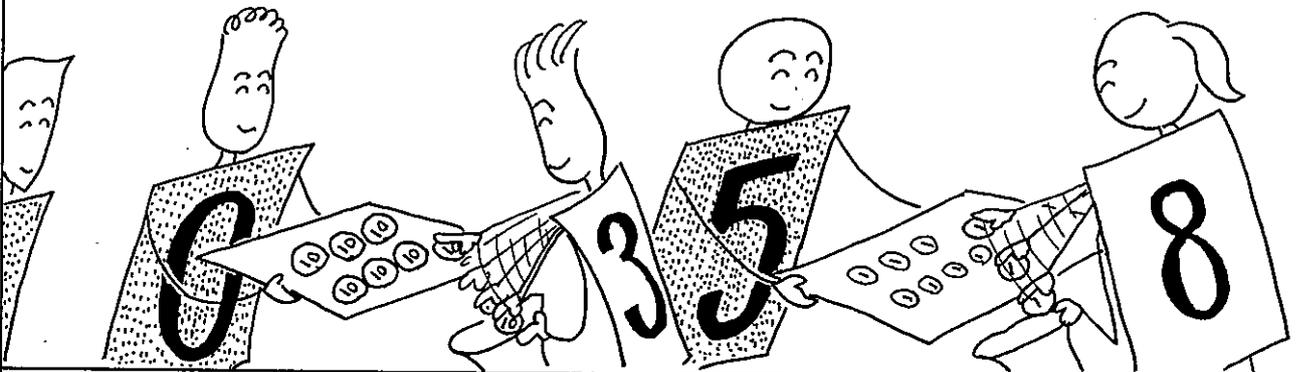


⑦ 十のくらのいのけいさん

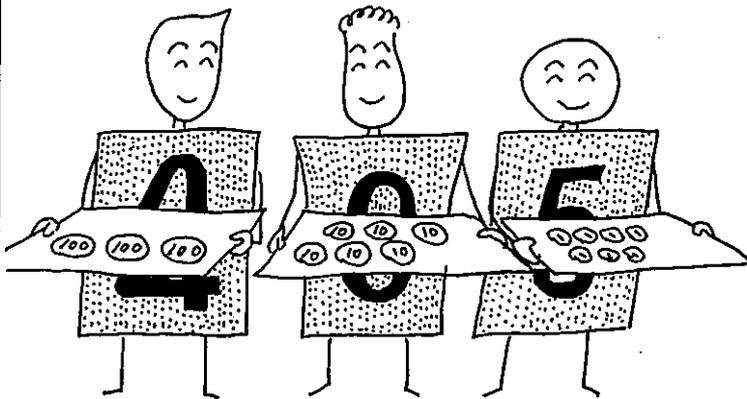
一のくらのいのけいさん

9 - 3

15 - 8



⑧ のこりは 3 6 7。





30課
ようごとぶん

Unidad 30
Palabra y Frase

ようご	Palabra
これでおわり	Así termina

ぶん	Frase
これでおわり	Así termina

百の位が0になる場合

1

103 - 47のけいさんのしかたをいみましょう。

① から はひけない。

② でも、十のくらはいは0だから
くりさげられない。

③ 百のくらいから 十のくらいに
1くりさげると
百のくらは 。

④ 十のくらは 。

⑤ 十のくらいから 一のくらいに
1くりさげると
十のくらは 。

⑥ 一のくらは 。

⑦ 一のくらのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑧ 十のくらのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑨ 百のくらは0なので
これでおわり。

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 103 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{4} \\ 010 \\ \cancel{1}03 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{6} \\ 01013 \\ \cancel{1}03 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 01013 \\ \cancel{1}03 \\ - 47 \\ \hline 56 \\ \textcircled{8} \textcircled{7} \end{array}$$



④ の もんだいを やりましょう。

806 - 609 の けいさんのしかたをいみましょう。

① から はひけない。

② でも、十のくらはいは0だから
くりさげられない。

③ 百のくらいから 十のくらいに
1くりさげると

百のくらはいは 。

④ 十のくらはいは 。

⑤ 十のくらいから 一のくらいに
1くりさげると

十のくらはいは 。

⑥ 一のくらはいは 。

⑦ 一のくらのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑧ 十のくらのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑨ 百のくらのけいさん。

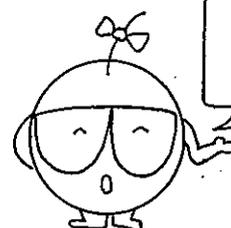
$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 806 \\ - 609 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{4} \\ 710 \\ 806 \\ - 609 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{6} \\ 71016 \\ 806 \\ - 609 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \\ 71016 \\ 806 \\ - 609 \\ \hline 197 \\ \textcircled{9} \textcircled{8} \textcircled{7} \end{array}$$



⑤ の もんだいを
やりましょう。

3

700 - 567 の けいさんのしかたをいみましょう。

① から はひけない。② でも、十のくらはいは0だから
くりさげられない。

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 700 \\ - 567 \\ \hline \end{array}$$

③ 百のくらいから 十のくらいに
1くりさげると百のくらはいは .④ 十のくらはいは .

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{4} \\ 610 \\ 700 \\ - 567 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 十のくらいから 一のくらいに
1くりさげると十のくらはいは .⑥ 一のくらはいは .

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{6} \\ 910 \\ 700 \\ - 567 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 一のくらいのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑧ 十のくらいのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

⑨ 百のくらいのけいさん。

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 910 \\ 700 \\ - 567 \\ \hline 133 \\ \textcircled{9} \textcircled{8} \textcircled{7} \end{array}$$



⑥ ⑦ の もんだいを やりましょう。

4

①

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 0 \ 10 \ 12 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 102 \\ - 47 \\ \hline 5 \end{array} \\
 \begin{array}{c} \uparrow \quad \uparrow \\ 9-4 \quad 12-7 \end{array}
 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 0 \ 10 \ 17 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 107 \\ - 78 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 10 \ 1 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 101 \\ - 92 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

5

①

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 6 \ 10 \ 14 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 704 \\ - 306 \\ \hline \end{array} \\
 \begin{array}{c} 6-3 \rightarrow \quad \quad \quad \leftarrow 14-6 \\ \uparrow 9-0 \end{array}
 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 5 \ 10 \ 17 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 607 \\ - 208 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 8 \ 0 \ 8 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 808 \\ - 609 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

6

①

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 3 \ 10 \ 10 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 400 \\ - 276 \\ \hline \end{array} \\
 \begin{array}{c} 3-2 \rightarrow \quad \quad \quad \leftarrow 10-6 \\ \uparrow 9-7 \end{array}
 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 4 \ 10 \ 10 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 500 \\ - 308 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{c} 9 \\ 6 \ 0 \ 0 \end{array} \\
 \begin{array}{r} 600 \\ - 58 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

7

100えんもっています。7えんつかいました。
 いくらのこっていますか。



31課
ようごとぶん

Unidad 31
Palabra y Frase

ようご	Palabra
4けた	Número de cuatro cifras (dígitos)

ぶん	Frase
4けたのたしざん・ひきざん	Adición y sustracción con números de 4 cifras (dígitos)



31

4けたの たしざん・ひきざん

(3位数) + (3位数) で和が4位数になる計算

1

745 + 423 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらのけいさん

$$\square + \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 745 \\ + 423 \\ \hline 8 \end{array}$$

② 十のくらのけいさん

$$\square + \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 745 \\ + 423 \\ \hline 68 \end{array}$$

③ 百のくらのけいさん

$$\square + \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 745 \\ + 423 \\ \hline 1168 \end{array}$$

2

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 537 \\ + 642 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 426 \\ + 843 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 638 \\ + 741 \\ \hline \end{array}$$

3

1376 - 734 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらいのけいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 1376 \\ - 734 \\ \hline 42 \end{array}$$

② ①

② 十のくらいのけいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} 013 \\ 1376 \\ - 734 \\ \hline 42 \end{array}$$

③ 百のくらいのけいさん

\square から \square はひけないから
千のくらいから 1 くりさげて
百のくらいは \square 。

$$\begin{array}{r} 013 \\ 1376 \\ - 734 \\ \hline 642 \end{array}$$

④

④ $\square - \square = \square$

4

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 014 \\ 1487 \\ - 635 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 1756 \\ - 843 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 1352 \\ - 531 \\ \hline \end{array}$$

5

1654 - 735 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらいのけいさん

□ から □ はひけないから
 十のくらいから 1 くりさげて
 一のくらいは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 16\cancel{5}4 \\ - 735 \\ \hline 9 \end{array}$$

② □ - □ = □

$$\begin{array}{r} 16\cancel{5}4 \\ - 735 \\ \hline 19 \end{array} \textcircled{2}$$

③ 十のくらいのけいさん

□ - □ = □
 ↑ 5 ではありません。

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 016\cancel{4}14 \\ - 1735 \\ \hline 19 \end{array}$$

④ 百のくらいのけいさん

□ から □ はひけないから
 千のくらいから 1 くりさげて
 百のくらいは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 01\cancel{6}414 \\ - 1735 \\ \hline 919 \end{array} \textcircled{5}$$

⑤ □ - □ = □

6

つぎのけいさんをしましょう。

①

$$\begin{array}{r} 017215 \\ \cancel{1}7\cancel{3}5 \\ - 817 \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 1562 \\ - 843 \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 1652 \\ - 934 \\ \hline \end{array}$$

1563 - 678 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらのけいさん

から はひけないから

十のくらから 1 くりさげて

一のくらは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 15\cancel{6}3 \\ - \quad 678 \\ \hline \quad \quad \quad 5 \end{array}$$

② - =

③ 十のくらのけいさん

から はひけないから

↑ 6 ではありません。

百のくらから 1 くりさげて

十のくらは 。

④ - =

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 15\cancel{6}3 \\ - \quad 678 \\ \hline \quad \quad \quad 5 \end{array}$$

⑤ 百のくらのけいさん

から はひけないから

↑ 5 ではありません。

千のくらから 1 くりさげて

百のくらは 。

⑥ - =

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 15\cancel{6}3 \\ - \quad 678 \\ \hline \quad \quad 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 0 \quad 14 \quad 15 \\ \quad \cancel{4} \quad \cancel{5} \quad 13 \\ 1\cancel{5}\cancel{6}3 \\ - \quad 678 \\ \hline \quad \quad 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 0 \quad 14 \quad 15 \\ \quad \cancel{4} \quad \cancel{5} \quad 13 \\ 1\cancel{5}\cancel{6}3 \\ - \quad 678 \\ \hline \quad 885 \end{array}$$

1374 - 578 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらのけいさん

□ から □ はひけないから
十のくらから 1 くりさげて
一のくらは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 13\cancel{7}4 \\ - 578 \\ \hline 6 \end{array}$$

② □ - □ = □

③ 十のくらのけいさん

□ から □ はひけないから
百のくらから 1 くりさげて
十のくらは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 1\cancel{3}74 \\ - 578 \\ \hline 6 \end{array}$$

④ □ - □ = □

⑤ 百のくらのけいさん

□ から □ はひけないから
千のくらから 1 くりさげて
百のくらは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 1\cancel{3}74 \\ - 578 \\ \hline 96 \end{array}$$

⑥ □ - □ = □

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 0\cancel{1}374 \\ - 578 \\ \hline 96 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 0\cancel{1}374 \\ - 578 \\ \hline 796 \end{array}$$



32課
ようごとぶん

Unidad 32
Palabra y Frase

ようご	Palabra
まちがいやすい	Fácil de confundir (equivocarse)
ひきざん	Resta, sustracción

ぶん	Frase
まちがいやすい ひきざん	Errores comunes en la sustracción

32 まちがいやすいひきざん ①

1000から3位数を引く3連続繰り下りの減法

1

1000 - 435のけいさんのしかたをいみましょう。

①一のくらのけいさん

□から□はひけない。

②でも、十のくらは0だから

くりさげられない。

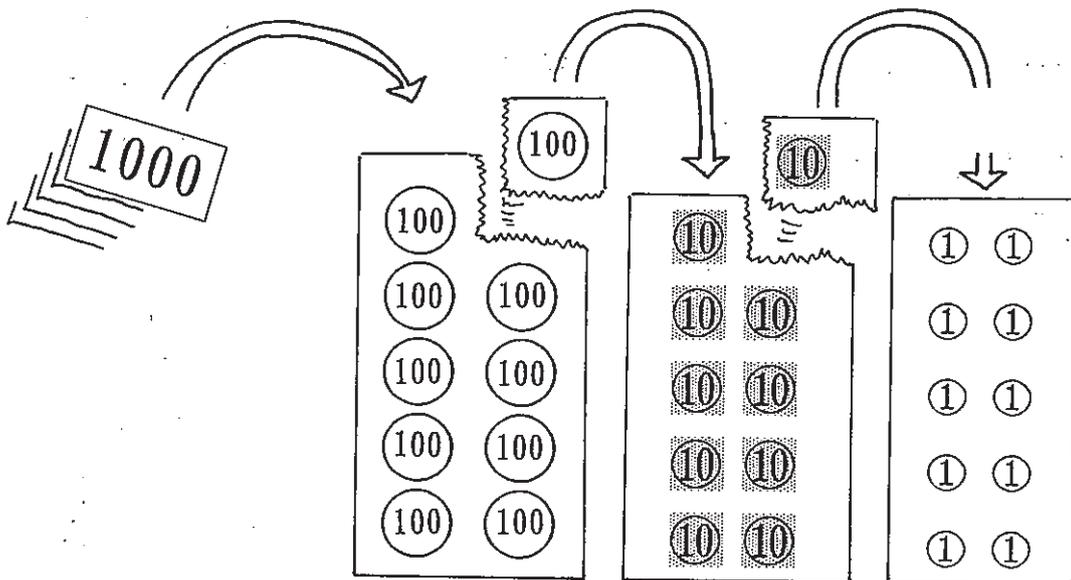
④	③	②	①
1	0	0	0
-	4	3	5

③百のくらしも0だから

くりさげられない。

④千のくらは□だから

くりさげられる。



⑤ 千のくらいから 1 くりさげると

千のくらいは で、

百のくらいは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 0 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 435 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 百のくらいから 1 くりさげると

百のくらいは で、

十のくらいは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 0 \quad 9 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 435 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 十のくらいから 1 くりさげると

十のくらいは で、

一のくらいは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \\ 0 \quad 9 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 435 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 一のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

⑨ 十のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

⑩ 百のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \\ 0 \quad 9 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 435 \\ \hline 565 \\ \textcircled{8} \quad \textcircled{9} \quad \textcircled{8} \end{array}$$



もういちど $1000 - 863$ でれんしゅうしましょう。

① 一のくらのけいさん

から はひけない。

② でも、十のくらは 0 だから

くりさげられない。

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad \textcircled{3} \quad \textcircled{2} \quad \textcircled{1} \\ 1000 \\ - \quad 863 \\ \hline \end{array}$$

③ 百のくらしも 0 だから

くりさげられない。

④ 千のくらは だから

くりさげられる。

⑤ 千のくらしから 1 くりさげると

千のくらしは で、

百のくらしは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 0 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 863 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 百のくらしから 1 くりさげると

百のくらしは で、

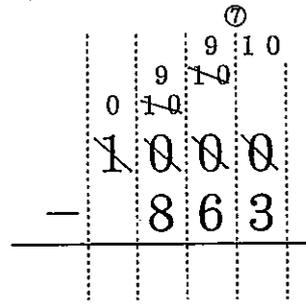
十のくらしは 。

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 0 \quad 9 \quad 10 \\ \cancel{1}000 \\ - \quad 863 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 十のくらいから 1 くりさげると

十のくらいは で、

一のくらいは 。



⑧ 一のくらいのけいさん

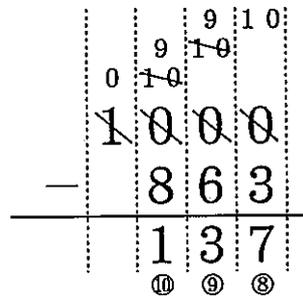
$$\square - \square = \square$$

⑨ 十のくらいのけいさん

$$\square - \square = \square$$

⑩ 百のくらいのけいさん

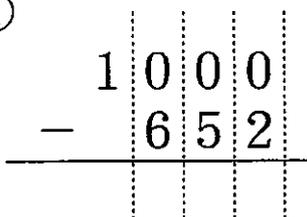
$$\square - \square = \square$$



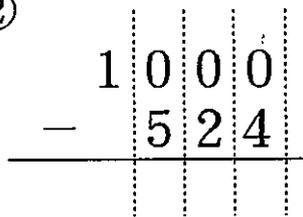
3

つぎのけいさんをしましょう。

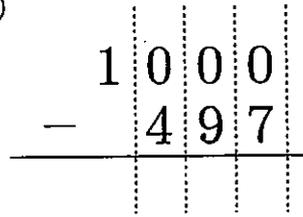
①



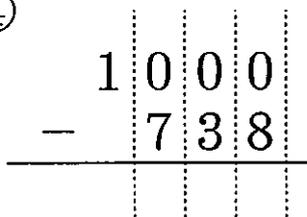
②



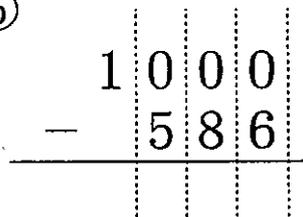
③



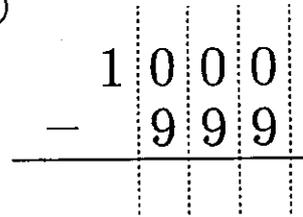
④



⑤



⑥





33 まちがいやすいひきざん ②

繰り下げたあと数が0になり、さらに上位数より繰り下げなければならない場合

1

1010 - 115 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらいのけいさん

□ から □ はひけない。

$$\begin{array}{r} 1010 \\ - 115 \\ \hline \end{array}$$

② 十のくらいから1くりさげると

十のくらいは □ で、

一のくらいは □ 。

$$\begin{array}{r} 1010 \\ - 115 \\ \hline 5 \\ \textcircled{3} \end{array}$$

③ 一のくらいのけいさんをする。

$$\square - \square = \square$$

④ 十のくらいのけいさん

□ から □ はひけない。

↑ 1 ではありません

$$\begin{array}{r} 1010 \\ - 115 \\ \hline 5 \\ \textcircled{4} \end{array}$$

でも、百のくらいは0だから

くりさげられない。

⑤ 千のくらいから1くりさげると

千のくらいは □ で、

百のくらいは □ 。

$$\begin{array}{r} 010010 \\ 1010 \\ - 115 \\ \hline 5 \\ \textcircled{5} \end{array}$$

⑥ 百のくらいから 1 くりさげると

百のくらいは で、

十のくらいは 。

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{6} \\
 \begin{array}{cccc}
 & 0 & 9 & 10 \\
 & \cancel{10} & \cancel{0} & 10 \\
 \cancel{1} & 0 & \cancel{1} & 0 \\
 - & & 1 & 1 & 5 \\
 \hline
 & & & & 5
 \end{array}
 \end{array}$$

⑦ 十のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{cccc}
 & 0 & 9 & 10 \\
 & \cancel{10} & \cancel{0} & 10 \\
 \cancel{1} & 0 & \cancel{1} & 0 \\
 - & & 1 & 1 & 5 \\
 \hline
 & & 8 & 9 & 5 \\
 \textcircled{8} & & \textcircled{7} & &
 \end{array}
 \end{array}$$

⑧ 百のくらいの けいさん

$$\square - \square = \square$$

2

ぶんをよみながら、つぎの けいさんをしましょう。

① 一のくらいの けいさん。0 から 7 は ひけない。

② 十のくらいから 1 くりさげると

十のくらいは 0 で、一のくらいは 10。

③ 一のくらいの けいさんをする。 $10 - 7 = 3$

④ 十のくらいの けいさん 0 から 1 はひけない。

でも、百のくらいは 0 だから くりさげられない。

⑤ 千のくらいから 1 くりさげると

千のくらいは 0 で、百のくらいは 10。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{cccc}
 & 1 & 0 & 1 & 0 \\
 - & & 1 & 1 & 7 \\
 \hline
 & & & & \\
 \textcircled{8} & & \textcircled{7} & & \textcircled{3}
 \end{array}
 \end{array}$$

⑥ 百のくらいから 1 くりさげると

百のくらいは 9 で、十のくらいは 10。

⑦ 十のくらいの けいさんをする。 $10 - 1 = 9$

⑧ 百のくらいの けいさんをする。 $9 - 1 = 8$

⑨ けいさんの こたえは 。

1101 - 115 のけいさんのしかたをいみましょう。

① 一のくらのけいさん

□ から □ はひけない。

② でも、十のくらは 0 だから

くりさげられない。

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{1} \\ 1101 \\ - 115 \\ \hline \end{array}$$

③ 百のくらは □ だから

くりさげられる。

百のくらいから 1 くりさげると

百のくらは □ で、

十のくらは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 1101 \\ - 115 \\ \hline \end{array}$$

④ 十のくらいから 1 くりさげると

十のくらは □ で、

一のくらは □。

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 1101 \\ - 115 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 一のくらのけいさんをする。

$$\square - \square = \square$$

⑥ 十のくらのけいさんをする。

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \textcircled{9} \textcircled{11} \\ 1101 \\ - 115 \\ \hline 86 \\ \textcircled{6} \textcircled{5} \end{array}$$

⑦ 百のくらは 1 くりさげたので 0。

0 から 1 はひけない。

⑧ 千のくらいから 1 くりさげると

千のくらいは で、

百のくらいは 。

⑨ 百のくらいの けいさんをする。

$$\square - \square = \square$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \\ 0 \quad 10 \quad 9 \quad 11 \\ \quad 0 \quad 10 \\ \hline \cancel{1} \quad \cancel{1} \quad 0 \quad \cancel{1} \\ - \quad \quad 1 \quad 1 \quad 5 \\ \hline \quad \quad 9 \quad 8 \quad 6 \\ \textcircled{9} \end{array}$$

4

ぶんをよみながら、つぎの けいさんをしましょう。

① 一のくらいの けいさん。

1 から 7 は ひけない。

② でも、十のくらいは 0 だから

くりさげられない。

③ 百のくらいは 1 だから

くりさげられる。

百のくらいから 1 くりさげると

百のくらいは 0 で、十のくらいは 10。

④ 十のくらいから 1 くりさげると

十のくらいは 9 で、一のくらいは 11。

⑤ 一のくらいの けいさんをする。 $11 - 7 = 4$

⑥ 十のくらいの けいさんをする。 $9 - 1 = 8$

⑦ 百のくらいは 1 くりさげたので 0。0 から 1 は ひけない。

⑧ 千のくらいから 1 くりさげると

千のくらいは 0 で、百のくらいは 10。

⑨ 百のくらいの けいさんをする。 $10 - 1 = 9$

⑩ けいさんの 答えは 。

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 0 \quad 1 \\ - \quad \quad 1 \quad 1 \quad 7 \\ \hline \quad \quad 9 \quad 6 \quad 5 \end{array}$$



34課
ようごとぶん

Unidad 34
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ず	Gráfico, figura

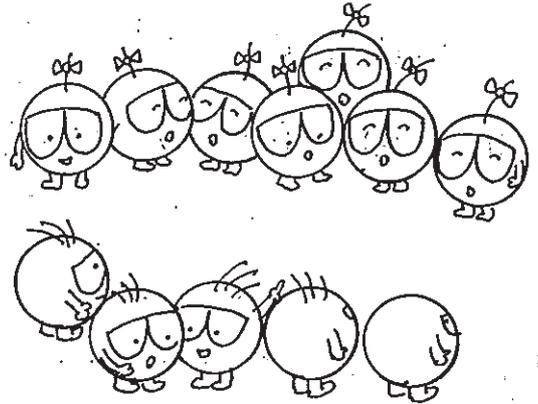
ぶん	Frase
このぶんをずにしました。	Representamos esta expresión con un diagrama.

34 たしざん・ひきざんとず ①

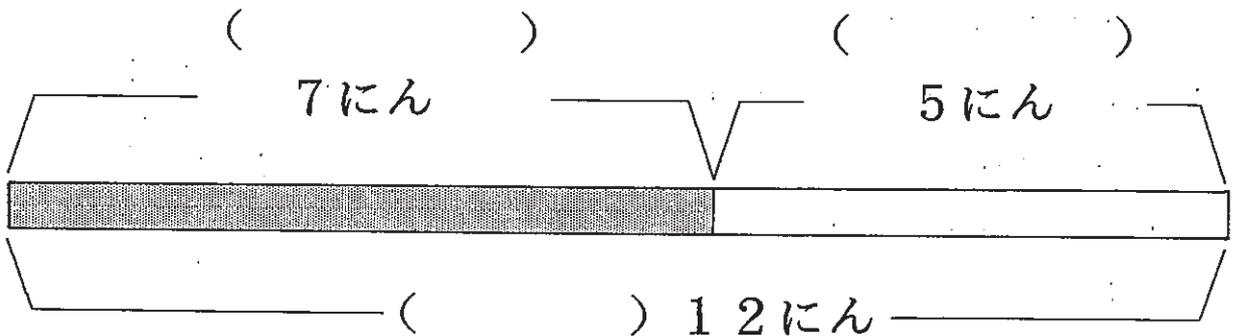
合算場面を表すテープ図の理解

1

おんなのこが 7 にん います。
 おとこのこが 5 にん います。
 ぜんぶで 12 にん います。



このぶんをず に しました。



① () に はいる ことばは どれですか。

おんなのこ

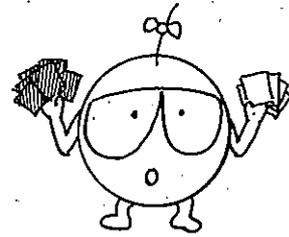
おとこのこ

ぜんぶで

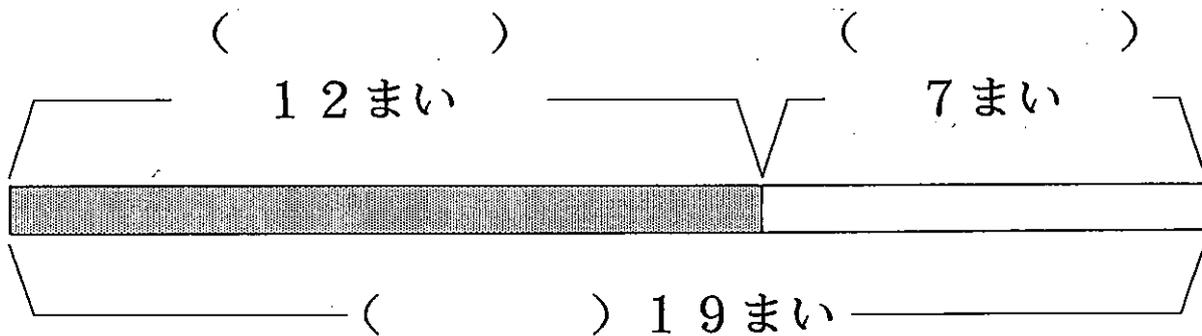
② このぶんを しきに しました。

$$7 + 5 = 12$$

くろいかみが 12まいあります。
 しろいかみが 7まいあります。
 ぜんぶで 19まいあります。



このぶんを ずに しました。

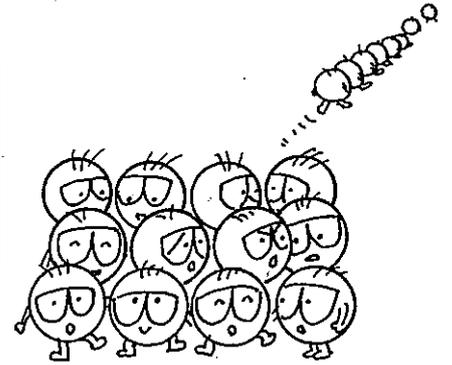


① () にはいる ことばをかきましょう。

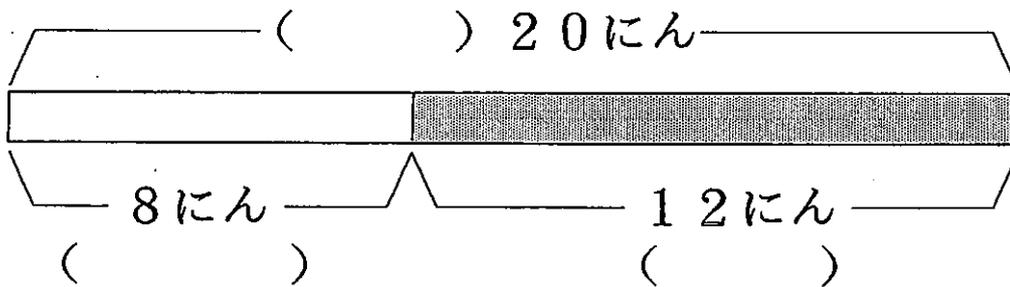
② このぶんを しきに しましょう。

3

はじめ、20にんいました。
 8にんかえたので、
 のこりは12にんになりました。



このぶんをずにしました。



① () にはいることばは どれですか。

はじめ

かえた

のこり

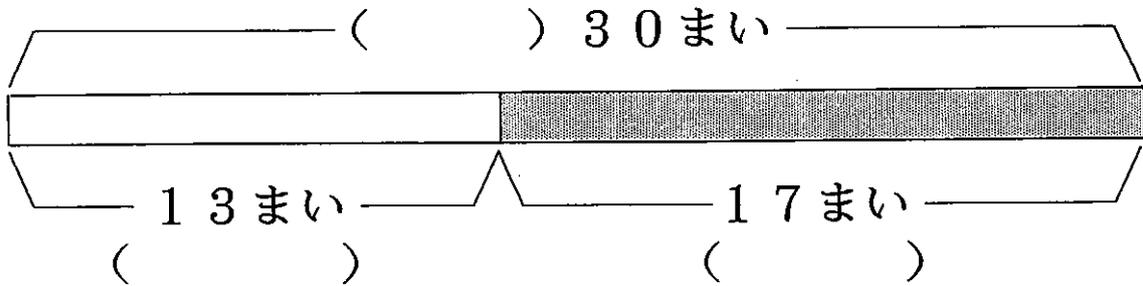
② このぶんをしきにしました。

はじめ	かえた	のこり	
20	-	8	=
		12	

はじめ、かみが 30まいありました。
 13まいつかったので
 のこりは 17まいになりました。



このぶんをずにしました。



① () にはいることばをかきましょう。

② このぶんをしきにしましょう。

(現在数) - (増えた数) により元の数を算出する減法

1

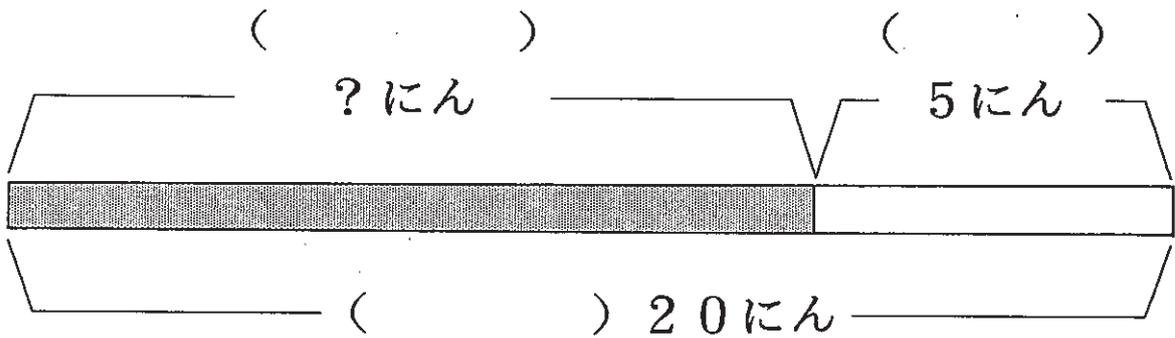
こどもがなんにんかいます。

*こどもがいます。でも、なんにんか わかりません。

5にんきたので、ぜんぶで20にんになりました。

はじめ、こどもはなんにんいたのでしょうか。

このぶんをずにしました。



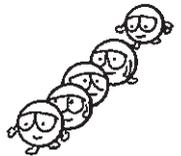
① () にはいることばは どれですか。

はじめ

きた

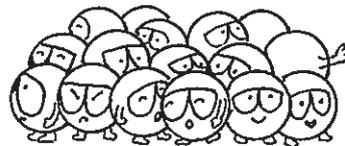
ぜんぶで

② にはいるかずを かきましょう。



ぜんぶで きた はじめ

$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$



③ はじめ、こどもはなんにんいましたか。

かみがなんまいかあります。

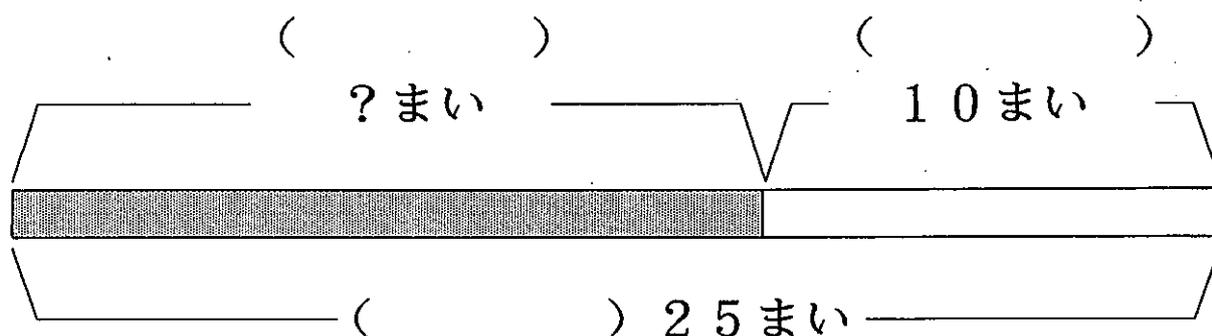
*かみがあります。でも、なんまいかわかりません。

あとで 10まい もらったので、

ぜんぶで 25まい になりました。

はじめ、かみはなんまい あったのでしょうか。

このぶんを ず に しました。



① () にはいる ことばは どれですか。

はじめ

もらった

ぜんぶで

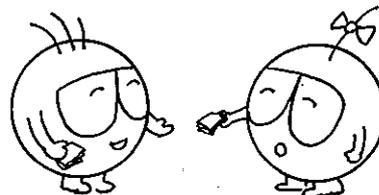
② にはいる かずを かきましょう。

ぜんぶで

もらった

はじめ

$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$



③ はじめ、かみはなんまい あったのでしょうか。

3

りんごがなんこかありました。

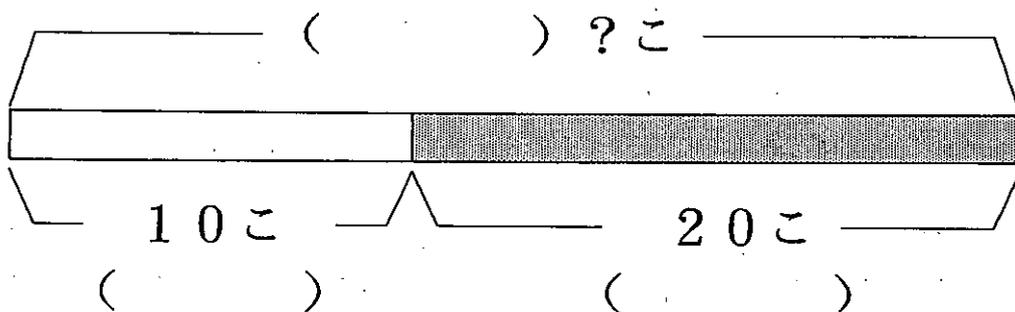
*りんごがありました。でも、なんこか わかりません。

10こ たべたので、

のこりは 20こ になりました。

はじめ、りんごはなんこ あったのでしょうか。

このぶんを ず に しました。



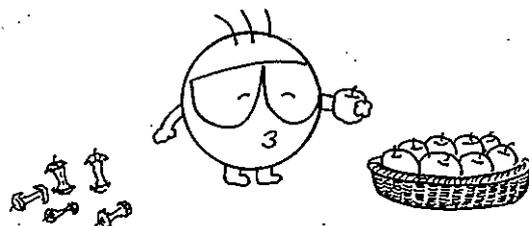
① () にはいる ことばは どれですか。

はじめ たべた のこり

② にはいる かずを かきましょう。

のこり たべた はじめ

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



③ はじめ、りんごはなんこ あったのでしょうか。

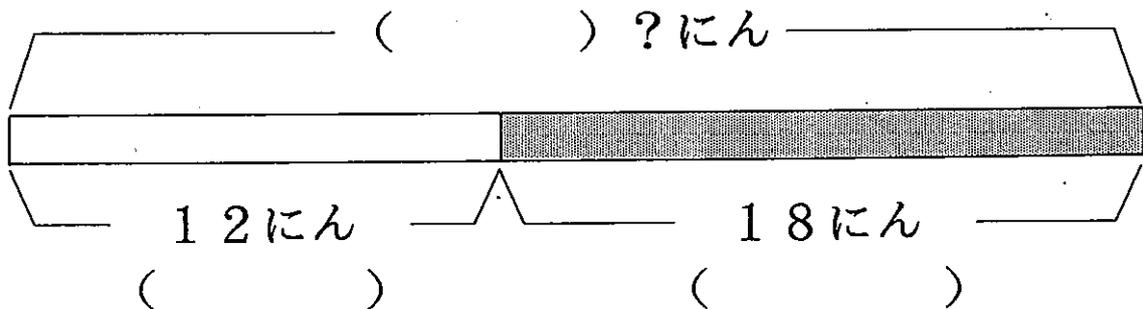
こどもがなんにんかいました。

12にんかえたので、

のこりは18にんになりました。

はじめ、こどもはなんにんいたのでしょうか。

このぶんをずいしました。



① ()にはいることばをかきましょう。

② にはいるかずをかきましょう。

$$\begin{array}{ccccc}
 \text{のこり} & & \text{かえた} & & \text{はじめ} \\
 \square & + & \square & = & \square
 \end{array}$$

③ はじめ、こどもはなんにんいたのでしょうか。



36課
ようごとぶん

Unidad 36
Palabra y Frase

ようご	Palabra
なんばんめ／なんにんめ	¿Qué número? (pregunta para saber el orden)
まえ	Frente
3にんのひと	3 personas
うしろ	Atrás
4にんめのひと	La cuarta persona

ぶん	Frase
まえから なんばんめ／なんにんめのひとですか。	¿Qué número está ocupando la persona comenzando desde el frente?
まえから 3にんのひと	Es la tercera persona de adelante para atrás
うしろから 4にんめのひと	Es la cuarta persona de atrás para adelante

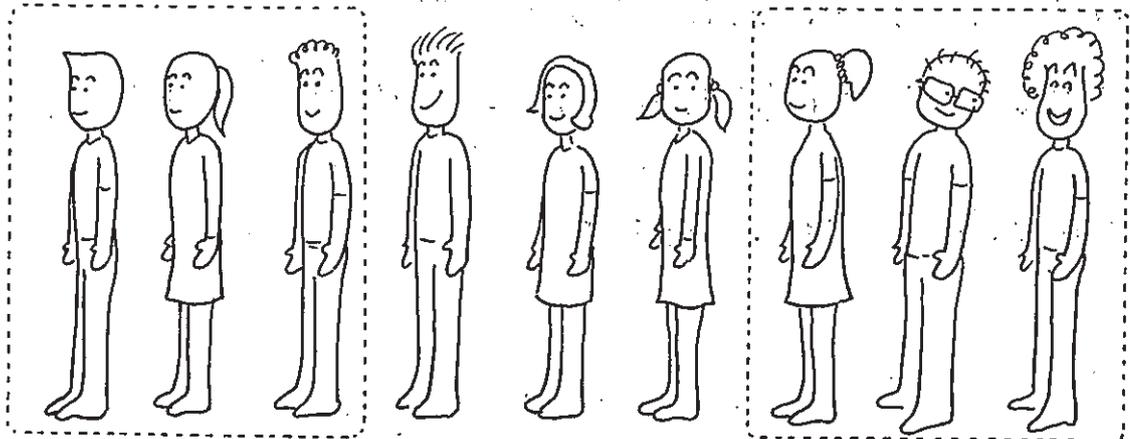
36 なんばんめ

集合数とその表現

1

← まえ

うしろ →



まえから 3 にんの ひと うしろから 3 にんの ひと

から にん

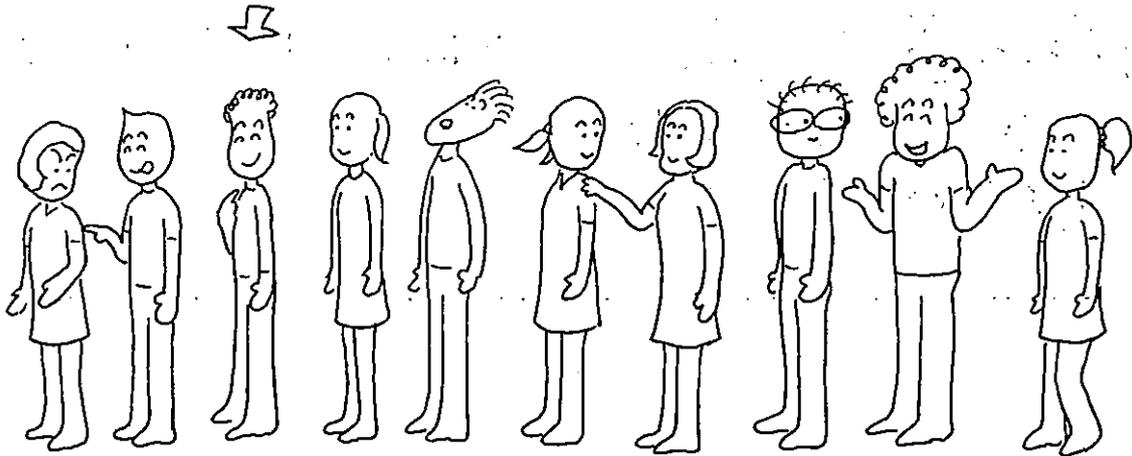


2

ゆびで さししょう。

- ① まえから 3 にんの ひと
- ② まえから 4 にんの ひと
- ③ まえから 5 にんの ひと
- ④ うしろから 3 にんの ひと
- ⑤ うしろから 4 にんの ひと
- ⑥ うしろから 5 にんの ひと

3



まえから 3 にんめのひと

から にんめ



4

ゆびで さししょう。

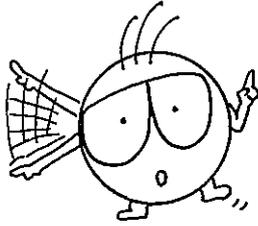
- ① まえから 4 にんのひと
- ② まえから 4 にんめのひと
- ③ まえから 5 にんのひと
- ④ まえから 5 にんめのひと
- ⑤ うしろから 3 にんのひと
- ⑥ うしろから 3 にんめのひと
- ⑦ うしろから 4 にんめのひと
- ⑧ うしろから 4 にんのひと

5

3にんめ



3ばんめ



3ばんめ でもいいです。



6

まえから なんばんめの ひとですか。3のえをみて
こたえましょう。

①



②



③



④



⑤



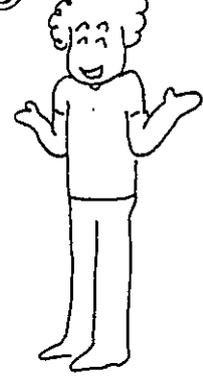
⑥



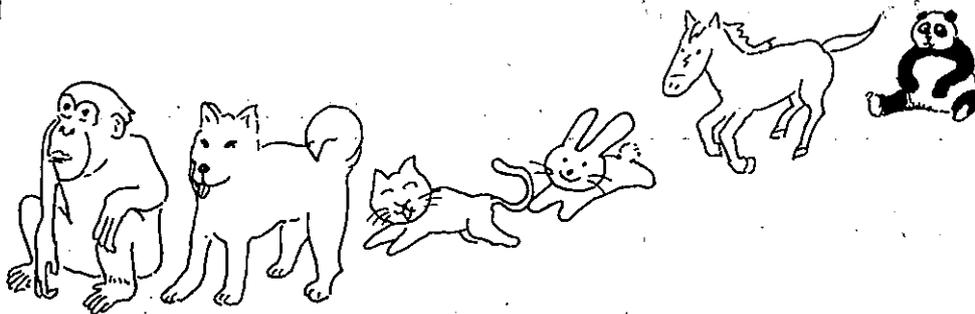
⑦



⑧

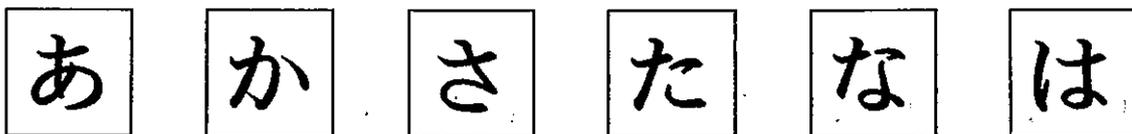


7



- ① まえから 2ばんめの どうぶつは ですか。
- ② まえから 4ばんめの どうぶつは ですか。
- ③ まえから 3ばんめの どうぶつは ですか。
- ④ うしろから 2ばんめの どうぶつは ですか。
- ⑤ うしろから 4ばんめの どうぶつは ですか。

8



- ① ひだりから 3まいめの カードは ですか。
- ② みぎから 2まいめの カードは ですか。
- ③ ひだりから 4まいめの カードは ですか。
- ④ みぎから 3まいめの カードは ですか。
- ⑤ みぎから 4まいめの カードは ですか。



37課
ようごとぶん

Unidad 37
Palabra y Frase

ようご	Palabra
いろ	Color
ぬりましょう。	Coloreemos

ぶん	Frase
いろをぬりましょう。	Vamos a colorear.

37 まえには 5 にん

前からの順番と後ろからの順番を基に全体の数量を求める方法

1

こどもが ならんでいます。
わたしは まえから 5ばんめです。



← まえ

うしろ →



- ① まえから 5ばんめに いろを ぬりましょう。
- ② わたしの まえには なんにん いますか。
- ③ わたしは うしろから なんばんめ ですか。
- ④ わたしの うしろには なんにん いますか。
- ⑤ みんなで なんにん ならんでいますか。

こどもが ならんでいます。

わたしは まえから 6ばんめです。



←まえ

うしろ⇒



① まえから 6ばんめに いろを ぬりましょう。

② わたしの まえには なんにん いますか。

③ わたしは うしろから なんばんめ ですか。

④ わたしの うしろには なんにん いますか。

⑤ みんなで なんにん ならんでいますか。

3

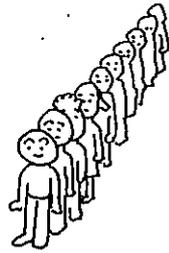
こどもが ならんでいます。

わたしは まえから 5ばんめ、

うしろから 6ばんめです。

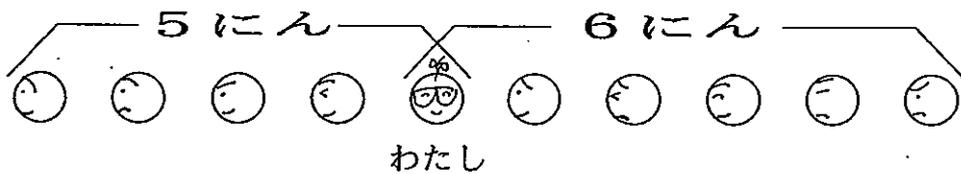
こどもは みんなで なんにん いますか。

たしざん や ひきざん を つかって かんがえましょう。



←まえ

うしろ⇒



5にんと 6にんを
たしました。

$$5 + 6 - 1$$

でも、わたしを 2かい
かぞえたので、
1ひきました。



こたえ



にん

4

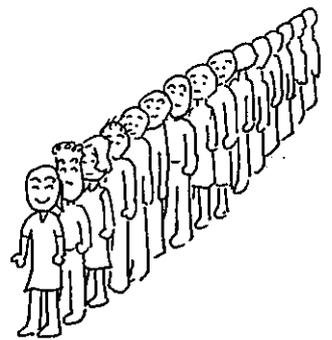
こどもが ならんでいます。

わたしは まえから 7ばんめ、

うしろから 9ばんめです。

こどもは みんなで なんにん いますか。

たしざん や ひきざん を つかって こたえましょう。



しき

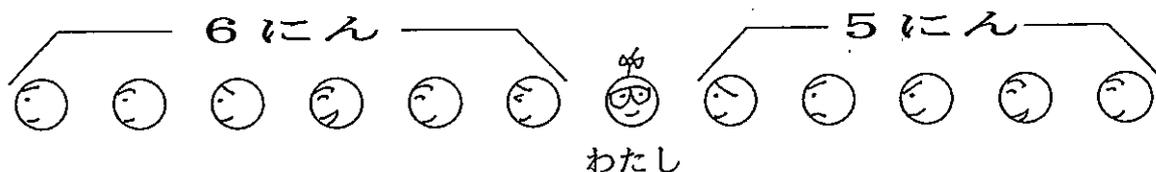
こたえ

5

こどもが ならんでいます。
 わたしの まえに 6 にん、
 うしろに 5 にん います。
 こどもは みんなで なんにん いますか。
 たしざん や ひきざん を つかって かんがえましょう。

←まえ

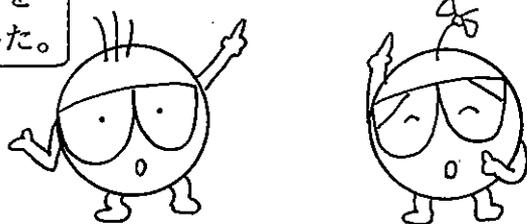
うしろ⇒



6 にんと 5 にんを
たしました。

$$6 + 5 + 1$$

でも、わたしを
かぞえていないので、
1 たしました。



こたえ にん

6

こどもが ならんでいます。
 わたしの まえに 12 にん、
 うしろに 6 にん います。
 こどもは みんなで なんにん いますか。
 たしざん や ひきざん を つかって こたえましょう。

しき

こたえ



38課
ようごとぶん

Unidad 38
Palabra y Frase

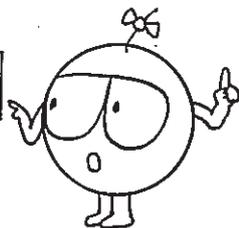
ようご	Palabra
千のくらい	Columna de los millares

ぶん	Frase
千のくらい	Columna de unidades de millar

1

9000までの数の命数法

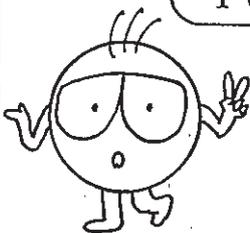
1 0 0 0



1 0 0 0 (せん)

1 0 0 0

1 0 0 0

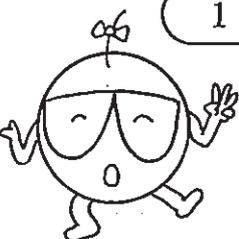


1 0 0 0 が 2 こ で 2 0 0 0 (にせん)。

1 0 0 0

1 0 0 0

1 0 0 0



1 0 0 0 が 3 こ で 3 0 0 0 (さんぜん)。

1 0 0 0

4 0 0 0

よんせん

1 0 0 0

5 0 0 0

ごせん

1 0 0 0

6 0 0 0

ろくせん

1 0 0 0

7 0 0 0

ななせん

1 0 0 0

8 0 0 0

はっせん

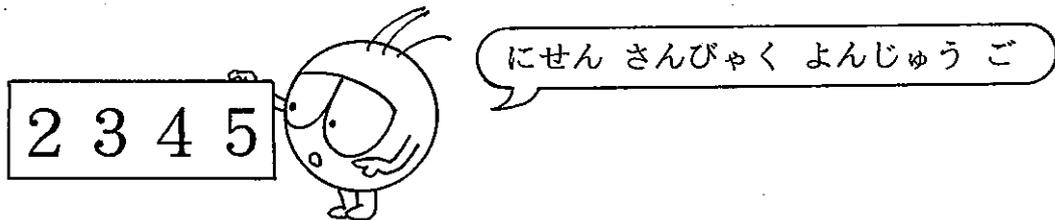
1 0 0 0

9 0 0 0

きゅうせん

2

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">1 0 0 0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">1 0 0 0</div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">100</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">100</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">100</div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">10</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">10</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">10</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">10</div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">①</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">①</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">①</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">①</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px;">①</div>
千のくらい	百のくらい	十のくらい	一のくらい
2	3	4	5
にせん	さんびゃく	よんじゅう	ご



3

(1) つぎのかずをよみましょう。

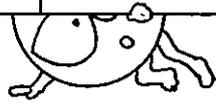
- ① 1872 ② 2563 ③ 7495

(2) つぎのかずをすうじでかきましょう。

- ① せんよんひゃくななじゅうろく
 ② ろくせんごひゃくはちじゅうに

4

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">1 0 0 0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">1 0 0 0</div>		   	① ① ①
千のくらい	百のくらい	十のくらい	一のくらい
2	0	4	3
にせん		よんじゅう	さん



5

(1) つぎの かずを よみましょう。

- ① 3056 ② 4850 ③ 5007
 ④ 6300 ⑤ 7201 ⑥ 8008

(2) つぎの かずを すうじで かきましょう。

- ① ろくせん よんじゅう はち
 ② はっせん ななじゅう
 ③ きゅうせん よんひゃく
 ④ よんせん に



6

いくつですか。 すうじで かきましょう。

①

1 0 0 0		10	
1 0 0 0	100	10	①
1 0 0 0	100	10	①

②

4 1 0 0 0	100		①
	100	10	①
	100	10	①

③

5 1 0 0 0		10	①
		10	①
		10	①

④

7 1 0 0 0		10	
	100	10	

⑤

8 1 0 0 0			①
--------------	--	--	---



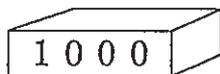
39課
ようごとぶん

Unidad 39
Palabra y Frase

ようご	Palabra
いちまん	Diez mil

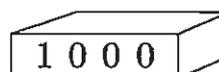
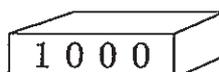
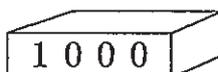
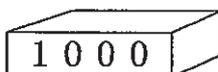
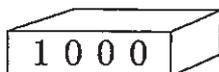
ぶん	Frase
いちまん	Diez mil

1

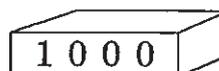
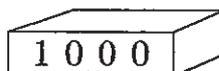
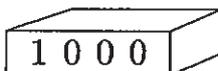
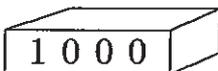
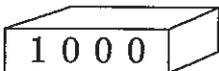
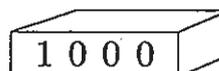
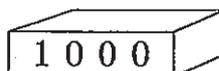
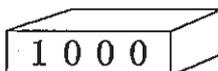
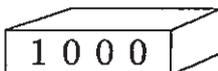
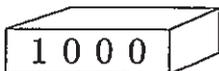


かみが 1000まい あります。

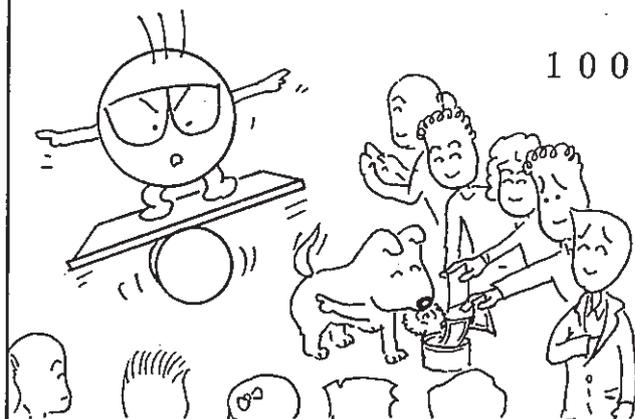
これが 5こで なんまい でしょうか。



これが 10こで なんまい でしょうか。



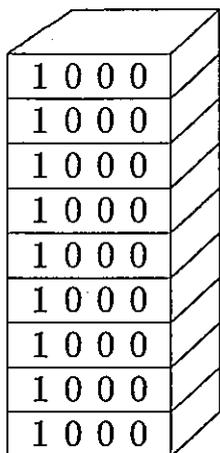
1000を 10あつめた かずを
10000 (いちまん) と いいます。



1000えんを 10にんから あつめたら
いくらになりますか。

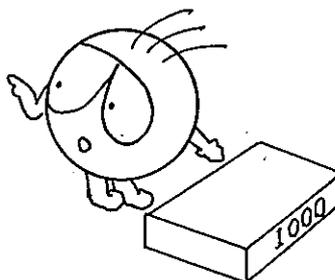
2

①

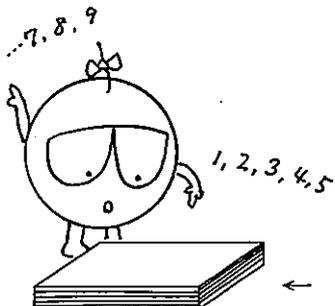
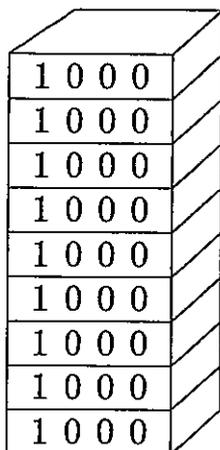


なんまい ありますか。

あと なんまいで
10000まいに
なりますか。

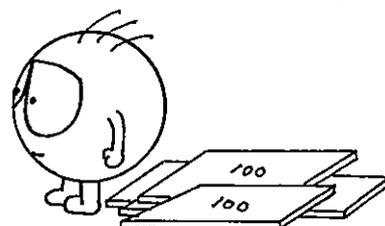


②

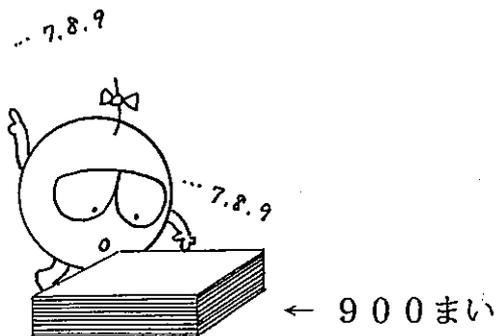
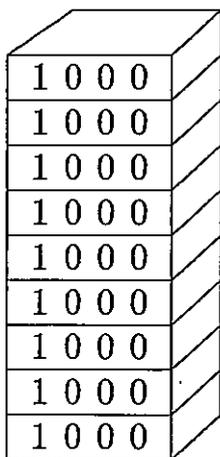


なんまい ありますか。

あと なんまいで
10000まいに
なりますか。

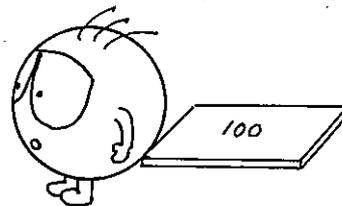


③



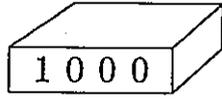
なんまい ありますか。

あと なんまいで
10000まいに
なりますか。



3

にはいる かずは
いくつですか。



これで
1000だから

10000 →

→

8000 →

7000 →

6000 →

5000 →

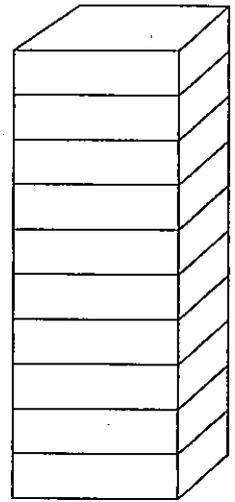
4000 →

3000 →

2000 →

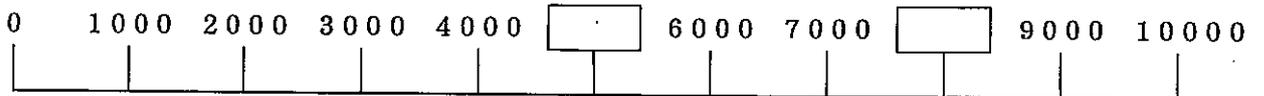
1000 →

0 →

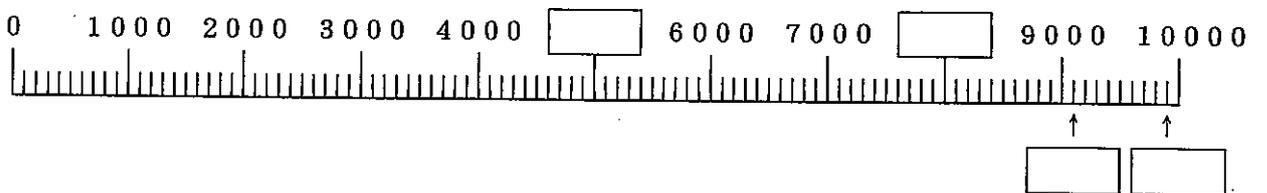


4

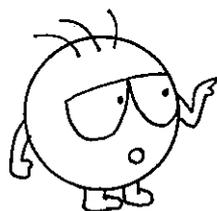
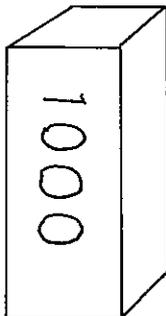
① にはいる かずは いくつですか。



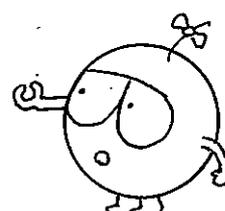
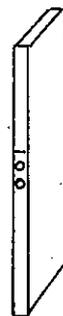
② にはいる かずは いくつですか。



これは 1000。



これは 100。





40課
ようごとぶん

Unidad 40
Palabra y Frase

ようご	Palabra
かずのせん	Línea numérica

ぶん	Frase
かずのせん	Línea numérica



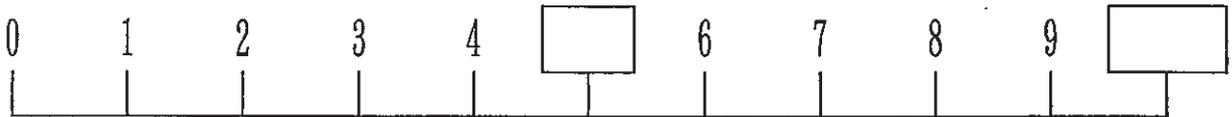
40 かずの せん

簡単な数系列を利用して数直線に慣れる

1

にはいるかずは なんですか。

①



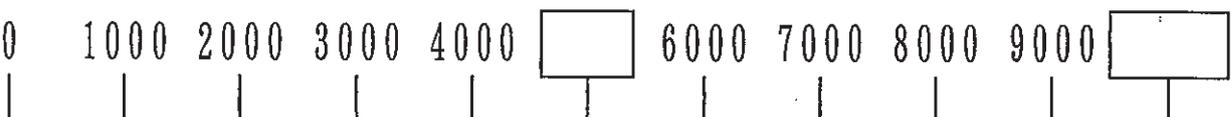
②



③



④



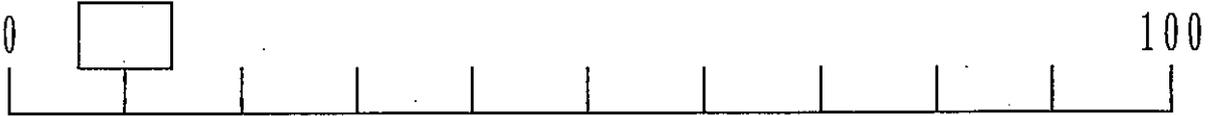
2

10等分された目盛りから1目盛りを読み取る

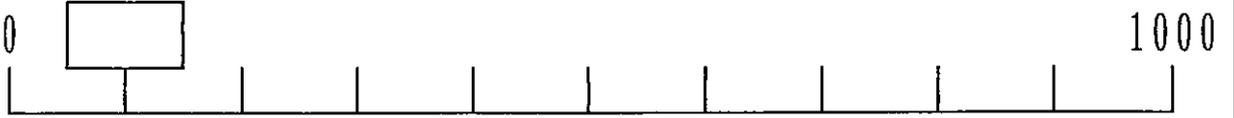
①



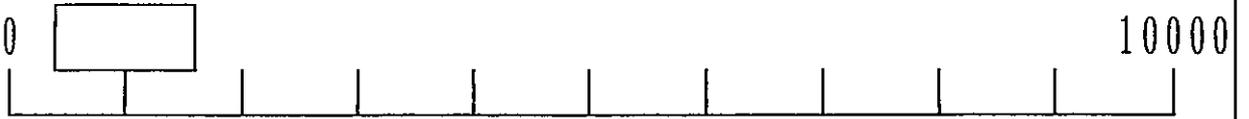
②



③



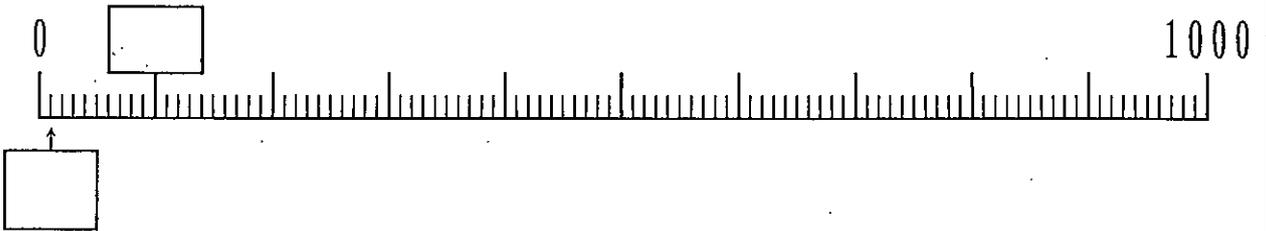
④



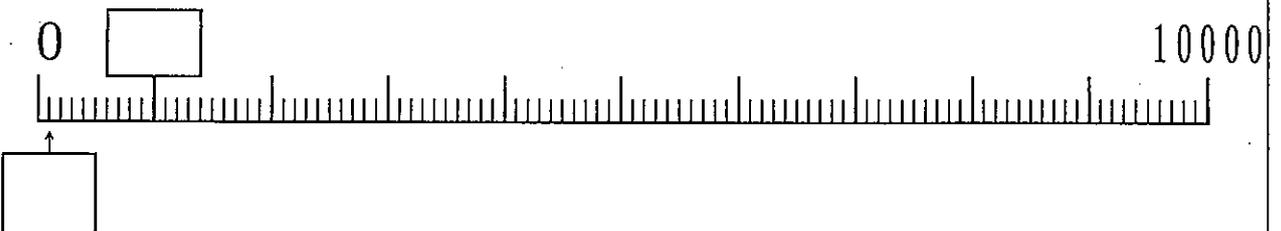
⑤



⑥



⑦



3

□にはいるかずはいくつですか。

