



24課 / Lesson 24 / Leksyon 24

ようごとぶん / Words and phrases / Mga Salita

ようご	Words	Mga salita
かえる	to change into	palitan
おおきい	big / large	malaki
ひきざん	subtraction	pagbabawas / subtraction
だいじょうぶ	fine / good	maaari

ぶん	Phrases	Grupo ng mga salita
23を 20に かえます。	Change 23 into 20.	Palitan ang 23 ng 20.
92は 87より おおきいので、 ひきざんが できません。	As 92 is bigger than 87, it can not be subtracted.	Dahil mas malaki ang 92 sa 87, hindi maaaring ibawas.
これなら だいじょうぶ です。	This one is fine.	Maari kung ito.



24課/Lesson 24 /Leksyon 24

【内容】 Contents Mga Nilalaman

① (2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で余りのある割り算
① Division with remainders by (2 digits) ÷ (2 digits) = (1 digit)
① Division na may labis sa (2 digits) ÷ (2 digits) = (1 digit).

【日本語の表現】 Math Expressions in Japanese Mga Math Expressions sa Japanese

① 「～なので、～できません。」 (例) 「92は87より大きいので引き算ができません。」
② 「～を～に変える。」 (例) 「23を20に変わります。」
① 「～NANODE、～DEKIMASEN」(because ～, can not be～) Ex.「92WA 87YORI OOKIINODE HIKIZANGA DEKIMASEN」 (Because 92 is bigger than 87, they can not be subtracted.)
② 「～O～NI KAERU」(to change ～ into ～) Ex.「23 O 20 NI KAEMASU」(Change 23 into 20)
① 「～NANODE、～DEKIMASEN」(dahil ～, hindi maari ～) Halimbawa:「92WA 87YORI OOKIINODE HIKIZANGA DEKIMASEN」 (Dahil ang 92 ay mas malaki sa 87, hindi ito maaring ibawas.)
② 「～O～NI KAERU」(Baguhin ang ～ sa ～.) Halimbawa:「23 O 20 NI KAEMASU」(Baguhin ang 23 sa 20.)



24 2けたでわる①

「2位数」で割る割り算の筆算

Futa keta de waru

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」がある割り算の筆算を知る。

1

71まいのかみをひとりに23まいずつわけると、
Nanajuuichi mai no kami o hitori ni nijuusan mai zutsu wakeru to
なんにんにわけられますか。
Nan nin ni wakerare masuka

(1) しきをつくりましょう。
Shiki o tsukuri mashoo

$$\boxed{} \div \boxed{} =$$

これが
だいじです。

(2) ひっさんでけいさんしてみましょう。
Hissan de keisan shite mimashoo



まず、71 ÷ 20でかんがえてみましょう。
Mazu de kangaete mimashoo

①	□
23) 71	□
②	□
③	□

$$20 \times 2 = 40$$

$$20 \times \boxed{3} = 60$$

$$20 \times 4 = 80$$

71にちかくて
71よりちいさい
のは、これです。



①に3をかきます。
ni san o kakimasu

23 × 3 = 69のけいさんをして、
no keisan o shite
②に69をかきます。
ni o kakimasu

71 - 69 = 2のけいさんをして、
③に2をかきます。

(しき) 76 ÷ 23 = 3あまり2
Shiki amari

(こたえ) 3にんにわけられて、2まいあまります。
Kotae nin ni wakerarete ni mai amarimasu



24 2けたでわる①

「2位数」で割る割り算の筆算

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」がある割り算の筆算を知る。

1

How many persons can they be divided by when 71 pieces of paper are divided with 23 pieces each for one person?
Sa ilang tao ito mapaghahati kapag ang 71 pirasong papel ay hinati ng tig 23 piraso para sa isang tao?

(1) Form a math formula.
Gumawa ng math formula.

$$\boxed{} \div \boxed{} =$$

This is important.
Ito ay importante.

(2) Calculate with written calculation.
Kalkulahin sa written calculation.



First, figure out with 71 ÷ 20.
Una, pag-isipan sa 71 ÷ 20.

①	□
23) 71	□
②	□
③	□

$$20 \times 2 = 40$$

$$20 \times \boxed{3} = 60$$

$$20 \times 4 = 80$$

This is the closest to 71
and smaller than 71.
Ito ang pinakamalapit
sa 71 at mas maliit sa 71.



Write 3 in ①.
Isulat ang 3 sa ①.
Calculate 23 × 3 = 69 and write 69 in ②.
Kalkulahin ang 23 × 3 = 69 at isulat ang 69 sa ②.

Calculate 71 - 69 = 2 and write 2 in ③.
Kalkulahin ang 71 - 69 = 2 at isulat ang 2 sa ③.

(math formula / equation) 76 ÷ 23 = 3 remain 2
(math formula / equation) natira 2

(answer) They can be divided by 3 persons and 2 pieces remain.
(sagot) Napaghati sa 3 tao at 2 piraso ang natira.

2

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」のある割り算を筆算で解いてみる①

98まいの かみを ひとりに 31まいずつ わけると、
 Kyuujuuhachi mai no kami o hitori ni sanjuuichi mai zutsu wakeru to
 なんにんに わけられますか。
 Nan nin ni wakerare masuka

(1) しきをつくりましょう。
 Shiki o tsukuri mashoo

÷ =

(2) ひっさんで けいさんします。
 Hissan de keisan shimasu

31を に かえます。
 o ni kaemasu

そして、
 soshite

98 ÷ で かんがえます。
 de kangaemasu

31を
いくつに
かえますか。
30? 40?

31 o
ikutsu ni
kaemasuka

98 ni chikaku te
98 yori shiisai
nowa doredesuka

98にちかくて
98よりちいさい
のは、どれですか。

①

31) 98

②

③

- 30 × 2 = 60
- 30 × 3 = 90
- 30 × 4 = 120

- ①に を かきます。
- 31 × = の けいさんをして、
- ②に を かきます。
- 98 - = の けいさんをして、
- ③に を かきます。

(しき) ÷ = あまり
 Shiki amari

(こたえ) にんに わけられて、 まいあまります。
 Kotae nin ni wakerarete mai amarimasu

2

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」のある割り算を筆算で解いてみる①

How many persons can they be divided by when 98 pieces of papers are divided with 31 pieces each for one person?
 Sa ilang tao ito mapaghahati kapag ang 98 pirasong papel ay hinati ng tig 31 piraso para sa isang tao?

(1) Form a math formula.
 Gumawa ng math formula.

÷ =

(2) Calculate with written calculation.
 Kalkulahin sa written calculation.

Change 31 into .

Baguhin ang 31 sa .

Then,
Pagkatapos,

figure out with 98 ÷ .

pag-isipan sa 98 ÷ .

Into what number will you change 31?
30? 40?
Sa aling bilang babaguhin ang 31?
Sa 30? Sa 40?

Which one is the closest to 98 and smaller than 98?
Alin ang pinakamalapit sa 98 at mas maliit sa 98?

①

31) 98

②

③

- 30 × 2 = 60
- 30 × 3 = 90
- 30 × 4 = 120

- Write in ①.
Isulat ang sa ①.
- Calculate 31 × = and write in ②.
Kalkulahin ang 31 × = at isulat ang sa ②.
- Calculate 98 - = and write in ③.
Kalkulahin ang 98 - = at isulat ang sa ③.

(math formula / equation) ÷ = remain
 (math formula / equation) natira

(answer) They can be divided by persons and pieces remain.
 (sagot) Mapaghahati sa tao at piraso ang matitira.

4

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」のある割り算を筆算で解いてみる③

83 ÷ 12 を ひっさんで といてみましょう。
o hissan de toite mimashoo

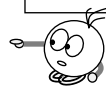
12 を に かえます。そして、83 ÷ を けいさんします。
o ni kaemasu soshite o keisan shimasu

$10 \times 6 = 60$

$10 \times 7 = 70$

$10 \times 8 = 80$

これを
つかってみます。



①に を かきます。

$12 \times \text{$ = $\text{$ の けいさんをして、
83 と くらべます。

96 は 83 より おおきいので、
ひきざんが できません。

やりなおしです。①に かいた を けします。

こんどは、 $10 \times \text{$ = 70 で かんがえてみます。①に を かきます。

$12 \times \text{$ = $\text{$ の けいさんをして、83 と くらべます。

84 は 83 より おおきいので、ひきざんが できません。

また、やりなおしです。①に かいた を けします。

では、 $10 \times 6 = 60$ で かんがえてみましょう。①に を かきます。

$12 \times \text{$ = $\text{$ の けいさんをして、83 と くらべます。

$83 - 72 = 11$ これなら だいじょうぶです。

しきを かきましょう。

$$\boxed{} \div \boxed{} = \boxed{} \text{ あまり } \boxed{}$$

4

(2位数) ÷ (2位数) = (1位数) で「余り」のある割り算を筆算で解いてみる③

Solve $83 \div 12$ with written calculation.
Lutasin ang $83 \div 12$ sa written calculation.

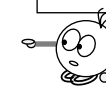
Change 12 into . Then, calculate with $83 \div \text{$.
Baguhin ang 12 sa . Pagkatapos, kalkulahan sa $83 \div \text{$.

$10 \times 6 = 60$

$10 \times 7 = 70$

$10 \times 8 = 80$

Use this one.
Gamitin ito.



Write 8 in ①.
Isulat ang 8 sa ①.
Calculate $12 \times 8 = 96$ and compare with 83.
Kalkulahan ang $12 \times 8 = 96$ at ikumpara sa 83.
Because 96 is bigger than 83, it can not be subtracted.
Dahil mas malaki ang 96 sa 83, hindi maaring ibawas.

Do it over again. Erase the 8 written in ①.
Gawin muli. Burahin ang isinulat na 8 sa ①.
Next, figure out with $10 \times 7 = 70$. Write 7 in ①.
Susunod, pag-isipan sa $10 \times 7 = 70$. Isulat ang 7 sa ①.
Calculate $12 \times 7 = 84$ and compare with 83.
Kalkulahan ang $12 \times 7 = 84$ at ikumpara sa 83.
Because 84 is bigger than 83, it can not be subtracted.
Dahil mas malaki ang 84 sa 83, hindi maaring ibawas.
Do it over again. Erase the 7 written in ①.
Gawin muli. Burahin ang isinulat na 7 sa ①.
So, figure out with $10 \times 6 = 60$. Write 6 in ①.
Susunod, pag-isipan sa $10 \times 6 = 60$. Isulat ang 6 sa ①.
Calculate $12 \times 6 = 72$ and compare with 83.
Kalkulahan ang $12 \times 6 = 72$ at ikumpara sa 83.
 $83 - 72 = 11$ This one is fine.
 $83 - 72 = 11$ Maari kung ito.

Write math formula.
Isulat ang math formula.

$$\boxed{} \div \boxed{} = \boxed{} \text{ remain } \boxed{} \text{ natira } \boxed{}$$