



在日フィリピン人児童のための算数教材 割り算マスター・日本語クリアー
Mga Kagamitan sa Pagtuturo sa Matematika Para sa mga Estudiyanteng Pilipinong Naninirahan sa Japan
WARIZAN MASTER NIHONGO CLEAR

5課 / Lesson 5 / Leksyon 5

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

ようご	Words	Mga salita
いろがみ	color paper	papel na may kulay
まい	(counter for the number of papers)	(Ginagamit na pambilang kung ilang papel.)
ほん、ほん、ほん	(counter for the number of sticks)	piraso (ng mahabang bagay)
えんぴつ	pencil	lapis
ながさ	length	haba

ぶん	Phrases	Grupo ng mga salita
ひとりぶんは □まいになります。	It will make "□" papers for one person.	Magiging "□" piraso ang para sa isang tao.
1ほんの (リボンの) ながさは □ cmになります。	The length of one (ribbon) becomes "□" cm.	Magiging "□" cm ang haba ng 1 laso.

(注)塗り潰し部分は「ものの考え方」に関する日本語です。



在日フィリピン人児童のための算数教材 割り算マスター・日本語クリアー
Mga Kagamitan sa Pagtuturo sa Matematika Para sa mga Estudiyanteng Pilipinong Naninirahan sa Japan
WARIZAN MASTER NIHONGO CLEAR

5課/Lesson 5/Leksyon 5

【内容】 Contents Mga Nilalaman

①ある数量を等分して一人分の数を求める文章題に慣れる。
① To get used to math problems such as division of a certain amount into equal parts and find out the number of unit for one person.
① Pag-sanay sa paghanap ng sagot ng mga math problem sa paghahati ng isang dami ng bilang sa pare parehong hati at alamin ang bilang ng isang bahagi para sa isang tao.

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

① 等分する作業は同じだが、分ける「物」とその物を数える時に使う「数詞」や量を表す時に使う「単位」を変えて文章題を提示。 (例) 色紙→枚 鉛筆→本 リボン→cm
② 「一人分」のほかに「1本の長さ」「1本分」という言い方を取り入れた。
① The calculation task to divide equally is the same, but 「MONO」(things) to be divided , 「SUUSHI」(numeral) used for counting the things and 「TAN-I」(unit) indicating the size of the things changes respectively in different math problems. Ex. colored paper →「MAI」; pencil →「HON」; ribbon →「cm」(centimeter)
② Introduction of expressions 「HITORI BUN」(part for one person) and else like 「1 PON NO NAGASA」(length of one piece), 「1 PON BUN」(number of unit for one piece).
① Ang pagsasagawa ng paghahati sa pareparehong dami / sukat ay di nagbabago, subalit ang gamit sa pagbibilang ng mga hahatiing 「MONO」(bagay) na nagsasabi ng sukat at dami ng bilang ay nagbabago sa ibat ibang math problem. Halimbawa: Papel na may kulay 「MAI」; Lapis 「HON」; Iaso 「cm」.
② Inilagay ang expression ng 「HITORI BUN」(bahagi para sa isang tao), 「1 PON NO NAGASA」(haba ng isa) , 「1 PON BUN」(bahagi ng isang bagay (ribbon)).



5 ぶんしょうだい①

「一人分の数」を求める割り算④

Bunhoodai

1

★ つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

Tsugi no bun o shiki ni naoshimashoo

24まいの いろがみを 6にんで おなじかずずつ わけると、
Nijuuyonmai no irogami o roku nin de onaji kazu zutsu wakeru to
ひとりぶんは □まいに なります。
Hitori bun wa mai ni narimasu

$$24 \text{まい} \quad \boxed{\text{わけます}} \quad \boxed{6\text{にんで}} \quad \boxed{\text{ひとりぶんは}} \quad \boxed{\text{まい}}$$

Nijuuyonmai wakemasu roku nin de hitori bun wa mai

$$\div \qquad \qquad \qquad = \qquad \qquad \qquad$$

★ つぎの しきを みて こたえを かきましょ。

Tsugi no shiki o mite kotae o kakimashoo

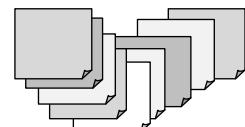
$$24 \div 6 = \boxed{} \quad | \quad \boxed{} \quad \times 6 = 24$$


① つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

Tsugi no bun o shiki ni naoshimashoo

30まいの いろがみを 6にんで おなじかずずつ わけると、
Sanjuu mai no irogami o roku nin de onaji kazu zutsu wakeru to
ひとりぶんは □まいに なります。
Hitori bun wa mai ni narimasu

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



② このわりざんを 6のだんの 九九を つかって ときましょ。

Kono warizan o roku no dan no kuku o tsukatte tokimashoo

$$\boxed{} \quad \div \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{} \quad | \quad \boxed{} \quad \times \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{}$$



5 ぶんしょうだい①

「一人分の数」を求める割り算④

1

★ Change the following sentences into math formulas.

Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When 24 pieces of colored papers are divided by 6 persons with the same number for each, □ pieces are for one person.

Kapag ang 24 na piraso ng papel na may kulay ay hinati ng tig parehong bilang sa 6 na tao, magiging □piraso ang isang bahagi para sa isang tao.

24 pieces 24 na piraso	to divide hatiin	by 6 persons sa 6 na tao	□ pieces for one person □ piraso ang isang bahagi para sa isang tao.
---------------------------	---------------------	-----------------------------	---

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

★ Look at the following math formulas and write the answers.

Tingnan ang sumusunod na math formula at isulat ang sagot.

$$24 \div 6 = \boxed{} \quad | \quad \boxed{} \quad \times 6 = 24$$



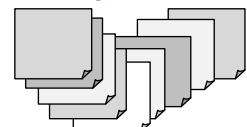
Change the following sentences into math formulas.

① Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When 30 pieces of colored papers are divided by 6 persons with the same number for each, □ pieces are for one person.

Kapag ang 30 piraso ng papel na may kulay ay hinati ng tig parehong bilang sa 6 na tao, magiging □piraso ang isang bahagi para sa isang tao.

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



Use the multiplication table of 6 to solve this division.

② Lutasin ang division na ito sa pamamagitan ng multiplication table sa ika 6 na baitang.

$$\boxed{} \quad \div \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{} \quad | \quad \boxed{} \quad \times \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{}$$

2

分ける物を鉛筆に変えた問題を七の段の九九を使って解く。

★ つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

21 ほんの えんぴつを 7にんで おなじかずずつ わけると、
Nijuuipton no enpitsu o nana nin de onaji kazu zutsu wakeru to
ひとりぶんは □ ほんに なります。
Hitori bun wa bon ni narimasu

21 ほん	わけます	7にんで	ひとりぶんは □ ほん
Nijuuipton	wakemasu	nana nin de	hitori bun wa bon
	\div		$=$

★ つぎの しきをみて こたえを かきましょう。

$$21 \div 7 = \boxed{\quad} | \boxed{\quad} \times 7 = 21$$


① つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

28 ほんの えんぴつを 7にんで おなじかずずつ わけると、
Nijuuhappon nana
ひとりぶんは □ ほんに なります。

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


② このわりざんを 7のだんの 九九を つかって ときましよう。
nana

$$\boxed{\quad} \div \boxed{\quad} = \boxed{\quad} | \boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

2

分ける物を鉛筆に変えた問題を七の段の九九を使って解く。

★ Change the following sentences into math formulas.

Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When 21 pencils are divided by 7 persons with the same number for each, □ pieces are for one person.

Kapag ang 21 piraso ng lapis ay hinati ng tig parehong bilang sa 7 tao, magiging □piraso ang isang bahagi para sa isang tao.

21 pieces 21 piraso	to divide hatiin	by 7 persons sa 7 tao	□ pieces for one person □ piraso ang isang bahagi para sa isang tao.
$\boxed{\quad}$	\div	$\boxed{\quad}$	$=$

★ Look at the following math formulas and write the answers.

Tingnan ang sumusunod na math formula at isulat ang sagot.

$$21 \div 7 = \boxed{\quad} | \boxed{\quad} \times 7 = 21$$


① Change the following sentences into math formulas.

Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When 28 pencils are divided by 7 persons with the same number for each, □ pieces are for one person.

Kapag ang 28 piraso ng lapis ay hinati ng tig parehong bilang sa 7 tao, magiging □piraso ang isang bahagi para sa isang tao.

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


Use the multiplication table of 7 to solve this division.

② Lutasin ang division na ito sa pamamagitan ng multiplication table sa ika 7 baitang.

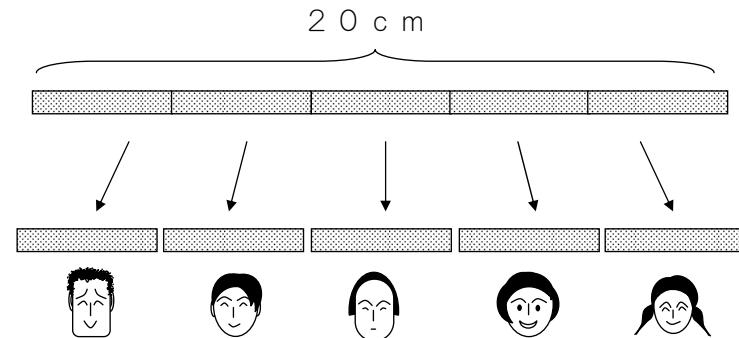
$$\boxed{\quad} \div \boxed{\quad} = \boxed{\quad} | \boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

3

分ける物を連続量（リボン）に変えた問題を五の段の九九を使って解く。

★ つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

20 cm の リボンを 5にんで おなじながさに わけると、
 Nijuu senchimeetoru no ribbon o go nin de onaji nagasa ni wakeru to
 ひとりぶんは cm になります。
 hitori bun wa senchimeetoru ni narimasu

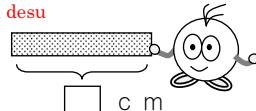


$$\begin{array}{r} 20 \text{ cm} \\ \text{わけます} \\ \text{5にんで} \\ \text{ひとりぶんは } \boxed{} \text{ cm} \\ \text{Nijuu senchimeetoru wakennasu} \\ \text{go min de} \\ \text{hitori bun wa senchimeetoru} \\ \hline \boxed{} \quad \div \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{} \end{array}$$

★ つぎの しきを みて こたえを かきましょう。

$$20 \div 5 = \boxed{} + \boxed{} \times 5 = 20$$

これが ひとりぶんで、 cm です。
 Kore ga hitori bun de senchimeetoru desu



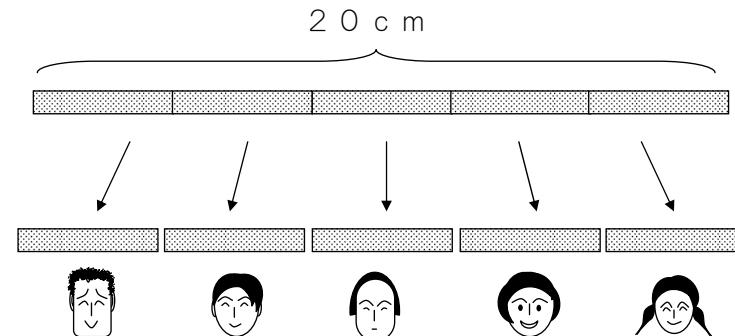
3

分ける物を連続量（リボン）に変えた問題を五の段の九九を使って解く。

★ Change the following sentences into math formulas.

Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When ribbon with 20cm are divided by 5 persons with the same number for each, cm are for one person.
 Kapag ang 20cm na laso ay hinati ng tig parehong kahaba sa 5 tao, magiging cm ang isang bahagi para sa isang tao.

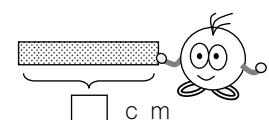


$$\begin{array}{r} 20 \text{ cm} \\ \text{to divide} \\ \text{by 5 persons} \\ \text{for one person} \\ \text{20 cm} \quad \div \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{} \\ \text{hatiin} \quad \text{sa 5 tao} \quad \text{□ cm ang isang bahagi para sa isang tao.} \\ \hline \boxed{} \quad \div \quad \boxed{} \quad = \quad \boxed{} \end{array}$$

★ Look at the following math formulas and write the answers.
 Tingnan ang sumusunod na math formula at isulat ang sagot.

$$20 \div 5 = \boxed{} + \boxed{} \times 5 = 20$$

This is for one person, cm.
 Ito ang para sa isang tao, cm.

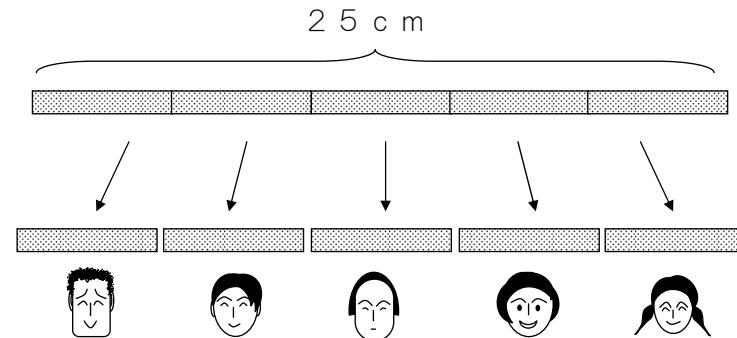


4

リボンを分ける問題の「いろいろな問い合わせ」に慣れる。

★ つぎの ぶんを しきに なおしましょう。

25 cm の リボンを 5にんで おなじながさに わけると、
 Nijuugo senchimeetoru no ribbon o go nin de onaji nagasa ni wakeru to
 1 ほんの ながさは □ cm に なります。
 Ippon no nagasa wa senchimeetoru ni narimasu



25 cm	わけます	5にんで	1 ほんの ながさは □ cm
Nijuugo senchimeetoru wakemasu	go nin de	ippou no nagasa wa senchimeetoru	
<input type="text"/>	\div	<input type="text"/>	$=$ <input type="text"/>

★ つぎの しきを みて、こたえを かきましょう。

$$25 \div 5 = \boxed{} \mid \boxed{} \times 5 = 25$$

① 30 cm の リボンを 5にんで おなじながさに わけると、
 Sanjuu go

1 ほんぶんは なん cm に なるで しょ う か。
 Ippon nan naru de shouka

4

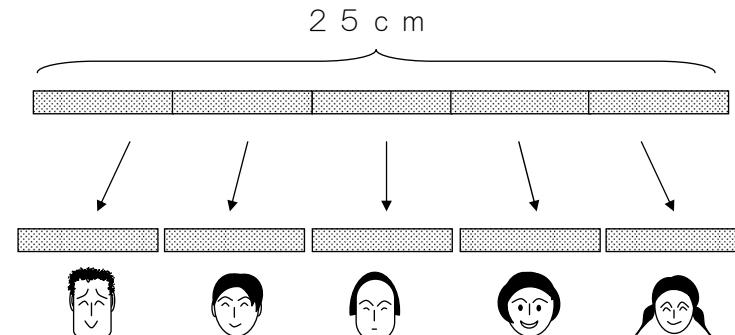
リボンを分ける問題の「いろいろな問い合わせ」に慣れる。

★ Change the following sentences into math formulas.

Ayusin ang mga sumusunod na pangungusap sa math formula.

When ribbon with 25cm are divided by 5 persons with the same number for each, each piece is □ cm long.

Kapag ang 25cm na laso ay hinati ng tig parehong bilang sa 5 tao, magiging □cm ang isang piraso.



25 cm	to divide	by 5 persons	each piece is □ cm long
25 cm	hatiin	sa 5 tao	□ cm ang isang piraso.

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

★ Look at the following math formulas and write the answers.
 Tingnan ang sumusunod na math formula at isulat ang sagot.

$$25 \div 5 = \boxed{} \mid \boxed{} \times 5 = 25$$



How many cm is each piece when the ribbon with 30 cm is divided by 5 persons with the same length for each?

① Magiging ilang cm ang isang piraso kapag ang 30cm na laso ay hinati ng tig parehong haba sa 5 tao?