



15課 / Lesson 15 / Leksyon 15

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

ようご	Words	Mga salita
もういちど	once more / once again	isa pang beses / muli
かえる	to change into	palitan
とちゅう	halfway / along the way	sa kagitnaan

ぶん	Phrases	Grupo ng mga salita
もういちどやくぶんする。	Reduce again.	Mag-reduce muli.
÷を ×にかえて けいさんします。	Calculate by changing the division (÷) into multiplication (×).	Palitan ang division (÷) ng multiplication (×) at kalkulahan.
とちゅうでやくぶんして けいさんしましょう。	Calculate by reducing along the way.	Kalkulahan sa pag-rerreduce sa kalagitnaan.

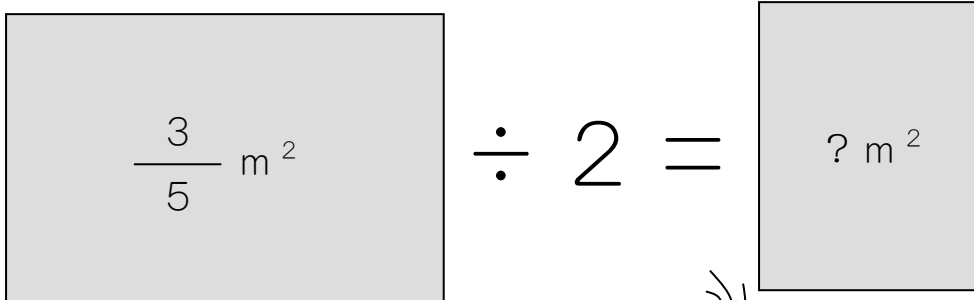
# 15 ぶんすうのわりざん ①

1

分数の割り算場面（分数÷整数）を知る。

$\frac{3}{5} \text{ m}^2$ の ちょうほうけいがあります。

このちょうほうけいを 2とうぶん（はんぶん）すると、  
ひろさは なん $\text{m}^2$ になりますか。



ぶんすうの わりざんですね。

【けいさんの しかた】

$$\frac{3}{5} \div 2 =$$

2を したに さげます。そして、  
÷を ×に かえて けいさんします。

$$\frac{3}{5 \times 2}$$

$$\frac{3}{5 \times 2} = \frac{3}{10}$$

こたえは  $\frac{3}{10} \text{ m}^2$ です。



2

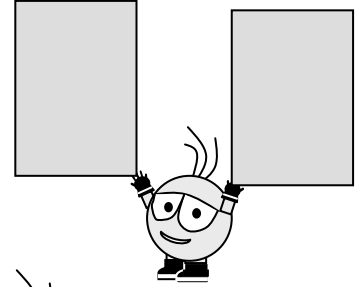
$\frac{3}{4} \text{ m}^2$ の ちょうほうけいを 2とうぶんしました。

なん $\text{m}^2$ に なりますか。

$$\frac{3}{4} \text{ m}^2 \div 2$$

(しき)  $\square \div \square =$

$$\frac{\square}{\square \times \square} = \frac{\square}{\square}$$



(こたえ)

つぎの わりざんを しましょう。

①  $\frac{1}{5} \div 2 = \frac{\quad}{\quad \times}$

②  $\frac{2}{9} \div 3 = \frac{\quad}{\quad}$

③  $\frac{5}{6} \div 4 = \frac{\quad}{\quad}$

やくぶんしなくても  
だいじょうぶですね。



3

$\frac{2}{5} \div 2$  のけいさんをしましょう。

$$\frac{2}{5} \div 2 = \frac{2}{5 \times 2}$$

ここで  
やくぶんできますね。

$$= \frac{\boxed{1}}{\cancel{2} \times 5}$$

$$= \frac{1}{5}$$

とちゅうでやくぶんしてけいさんしましょう。

①  $\frac{2}{9} \div 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

②  $\frac{5}{6} \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

③  $\frac{8}{9} \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$