



## 指導ポイント&ヒント

### 第2課 「3ぶんの2 4ぶんの3」

【指導内容】 ①N等分したもののM個分を「N分のM」といい、「 $\frac{M}{N}$ 」と書くことを知る。  
参考：「東書」4年下 80～81

- 【日本語】
- ①「～の～がある。」→1mの長さのテープがあります。
  - ②「N等分する。」→3等分する。
  - ③「Nつ分」→2つ分
  - ④「～という。」「～と書く。」→3分の2といいます。 $\frac{2}{3}$ と書きます。
  - ⑤「～で、～です。」→分母は3で、分子は2です。
  - ⑥「分数」「分母」「分子」

【概念図】

1 「N分の1」が2つ分で「N分の2」ということを知る。

- ・「3分の1」mが2つ分で「3分の2」mということを教える。
- ・「3分の2」を  $\frac{2}{3}$  と書くことを教える。

2 「N分の1」がM個分で「N分のM」ということに慣れる。

- ・テープ図に色を塗りながら「N分のM」という表し方に慣れる。

3 「分数」「分母」「分子」という言葉を知る。

- ・「分数」という言葉は教えておいた方がよいが、「分母」と「分子」についてはここで教えなくても「これ」と指させば済むので、子どもによっては無理をして教えることはない。
- ・教科書では、ここで「かさ(10)」の場面でも分数が使えることを教えるが、この後、教科書でもほとんどテープ図や線分図で教えているので、あえてここでは「かさ」の場面を登場させず、混乱を回避した。



2課  
ようごとぶん

Unidad 2  
Palabra y Frase

ようご	Palabra
ぶんすう	fracción
ぶんぼ	denominador
ぶんし	numerador

ぶん	Frase
1/3 の ぶんぼは 3 で、ぶんしは 1 です。	3 es el denominador de 1/3 y 1 el numerador.



# 2 3ぶんの2 4ぶんの3

「N分の1」が2つ分で「N分の2」ということを知る。

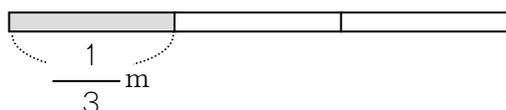
1

1 mのながさのテープがあります。

これを **3**とうぶん しました。

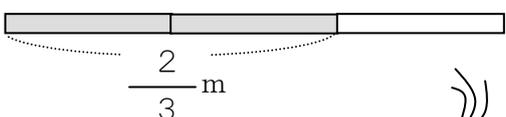


1つぶんのながさは



「3ぶんの1」 mと いいます。

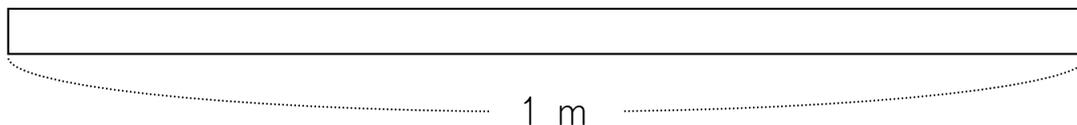
2つぶんのながさは



「3ぶんの2」 mと いいます。

「3ぶんの2」は  $\frac{2}{3}$  と かきます。

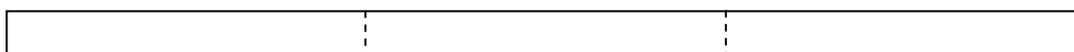
$$\frac{2}{3}$$



①  $\frac{1}{3}$  mだけ いろをぬりましょう。



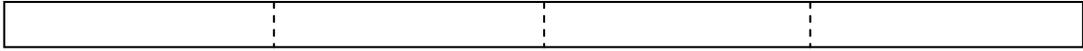
②  $\frac{2}{3}$  mだけ いろをぬりましょう。



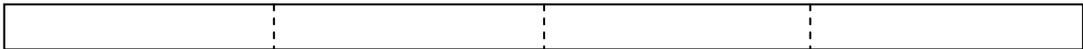
「N分の1」がM個分で「N分のM」ということに慣れる。

2

$\frac{1}{4}$  m だけいろをぬりましょう。



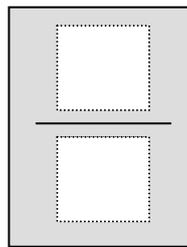
$\frac{1}{4}$  m 3つぶん にいろをぬりましょう。



$\frac{1}{4}$  m 3つぶんを  の  m と いいます。



$\frac{1}{4}$  m 3つぶんを  m と かきます。



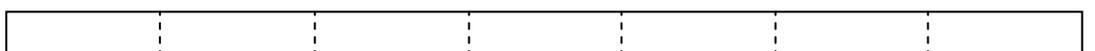
①  $\frac{2}{5}$  m だけいろをぬりましょう。



②  $\frac{5}{6}$  m だけいろをぬりましょう。



⑤  $\frac{3}{7}$  m だけいろをぬりましょう。



3

$\frac{1}{3}$  や  $\frac{2}{5}$  のような かずを **ぶんすう** と いいます。

— の したに ある かずを **ぶんぼ** と いいます。

— の うえに ある かずを **ぶんし** と いいます。

**ぶんすう**

$\frac{3}{7}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{5}$
	$\frac{5}{6}$	$\frac{3}{5}$

$$\frac{2}{5}$$



うえは「ぶんし」。  
したは「ぶんぼ」。

つぎの ぶんすうの ぶんぼと ぶんしを いいましょう。

①  $\frac{1}{3}$  の ぶんぼは  で、ぶんしは  です。

②  $\frac{3}{5}$  の ぶんぼは  で、ぶんしは  です。

③  $\frac{4}{7}$  の    は 4 で、   は 7 です。