小／算数／３年／数と計算
１２．分数　／理解シート

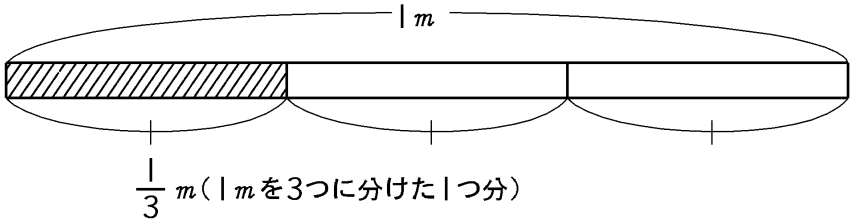
分数とは，どのような数のことなの

（長さのはしたの大きさの表し方）

はしたの大きさを表（あらわ）すには，分数があるんだよ。はじめて出てくる数なんだよ。

$\frac{1}{3}$ mという分数について，調（しら）べてみます。

① 1mを，同じ長さずつ3つに分けます。



㋐ 3つに分けた1つ分の長さを，わり算でcm単位（たんい）でもとめます。

1m＝100cm。100÷3＝33あまり1　　33cmあまり1cm

わり切れなくて，あまりが出るから，cm単位では正しく表せません。

㋑ 1つ分の長さを，正しく表すには，「分数」を使います。

> 分数…$\frac{1}{3}$ m（1mを同じ長さに3つに分けた1こ分を，
> 「三分の一メートル」といいます。）

② 1mを同じ長さに3つに分けた2こ分を，
「三分のニメートル」といいます。

三分のニメートルを$\frac{2}{3}$ mと
かきます。

「三分のニメートル」のかき方をしっかりとよくおぼえてね。

$\frac{2}{3}$ ③ ① ②　①～③のじゅんにかく。

無断複製・転載・翻訳を禁ず　©GAKKEN