

じゅんび 6

→ 255 ページ



## 何倍といえるかな

長さのちがう赤と青のテープがあります。

赤

青



赤のほうが青よりも  
5cm 長いね。

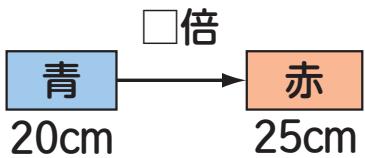
テープの長さ

赤	25cm
青	20cm

何倍かでくらべて  
みると……



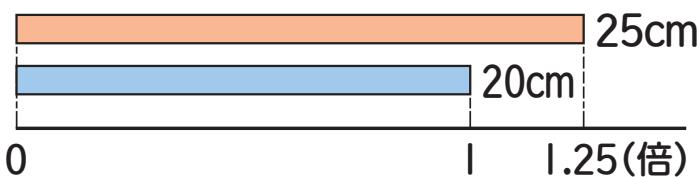
赤のテープの長さは、青のテープの長さの  
何倍ですか。



式

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

倍

赤  
青

青のテープの長さを  
もとにする量にして  
考えています。

20cm を 1 としたとき、25cm は 1.25 に  
あたる大きさといえます。



赤のテープの長さを  
もとにする量にして考えると  
どうなるのかな。



かず

これから学習することのめあて

もとにする量に目をつけて、  
何倍かを考えよう。

# 6 割合(I)



1

前のページの赤と青のテープで、  
青のテープの長さは、赤のテープの  
長さの何倍ですか。



めあて ➔ もとにする量が変わると、  
何倍になるかを調べよう。

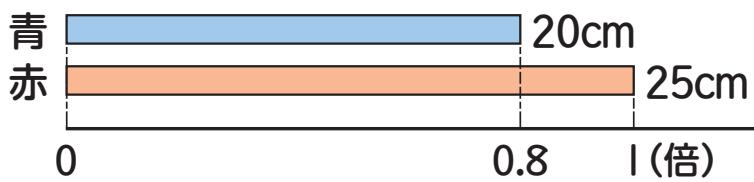
赤  $\xrightarrow{\square \text{倍}}$  青  
25cm                  20cm

式

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

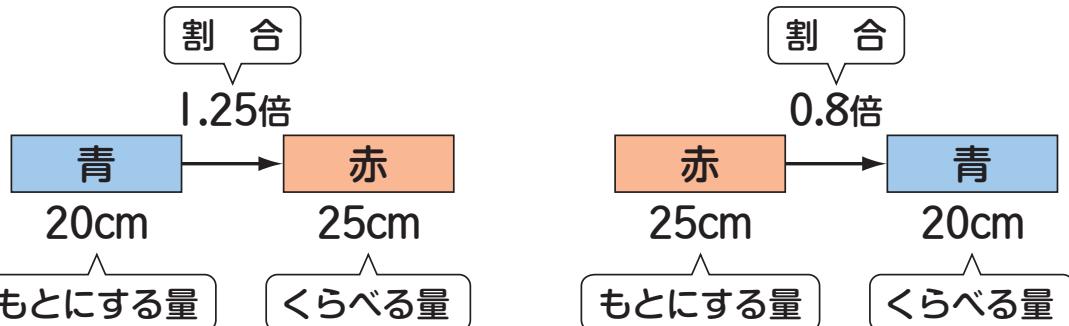
$\boxed{\quad}$ 倍

---



25cmを1としたとき、  
20cmは0.8にあたる  
大きさです。

ある量をもとにして、くらべる量が  
もとにする量の何倍にあたるかを  
表した数を、**割合**<sup>わりあい</sup>といいます。



### まとめ

同じ2つの量の関係でも、  
どちらをもとにする量とするかで、  
割合が変わります。



2 5mの黄のテープと  
2mの緑のテープがあります。

黄

緑

- ① 黄のテープの長さは、緑のテープの長さの何倍ですか。
- ② 緑のテープの長さは、黄のテープの長さの何倍ですか。