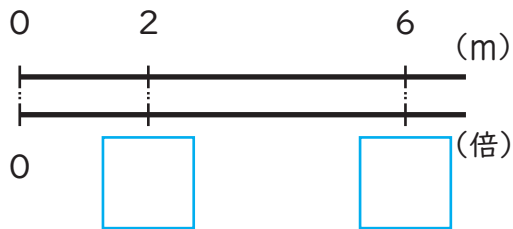


# 分数で表した割合や量①

## 第1クォーター／第2クォーター

ザック選手が好きな赤のテープが2mあります。セバスチャン・サイズ選手が好きな黒のテープは6mあります。黒のテープは、赤のテープの何倍ですか。



「赤のテープの何倍～」だから、赤のテープがもとにする量だね。

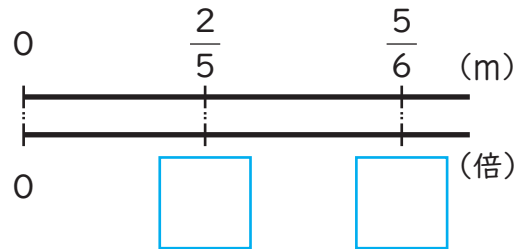


式

答え〔 〕

## 第3クォーター

ザック選手が好きな赤のテープが $\frac{2}{5}$ mあります。サイズ選手が好きな黒のテープは $\frac{5}{6}$ mあります。黒のテープは、赤のテープの何倍ですか。



式

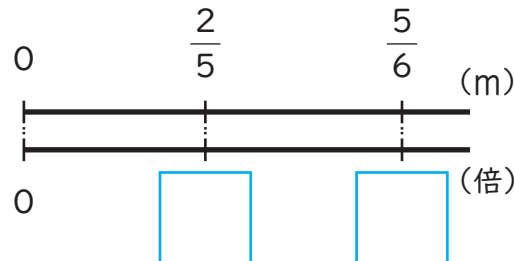
答え〔 〕

数が分数になっても、黒が赤の何倍かを求める関係は同じだよね！



## 第4クォーター

ザック選手が好きな赤のテープが $\frac{2}{5}$ mあります。サイズ選手が好きな黒のテープは $\frac{5}{6}$ mあります。赤のテープは、黒のテープの何倍ですか。



式

答え〔 〕

もとにする量（もとの1倍にあたる量）は赤？黒？第3クォーターの問題と見比べよう！

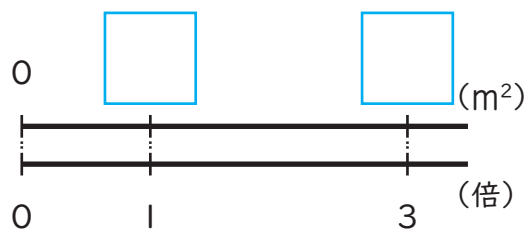


# 分数で表した割合や量②

## 第1クォーター／第2クォーター

今度も、まず簡単な数で考えてみよう！

コブス選手が大好きな野菜は、にんじんとブロッコリーです。にんじんの畑が $2\text{m}^2$ あります。ブロッコリーの畑の面積は、にんじんの畑の3倍にあたります。ブロッコリーの畑の面積は何 $\text{m}^2$ ですか。



式

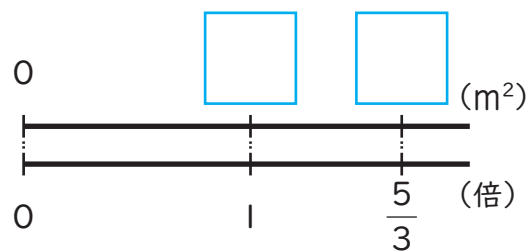
答え [  ]

## 第3クォーター

にんじんの畑が $\frac{8}{15}\text{m}^2$ あります。

式

ブロッコリーの畑の面積は、にんじんの畑の $\frac{5}{3}$ にあたります。ブロッコリーの畑の面積は何 $\text{m}^2$ ですか。



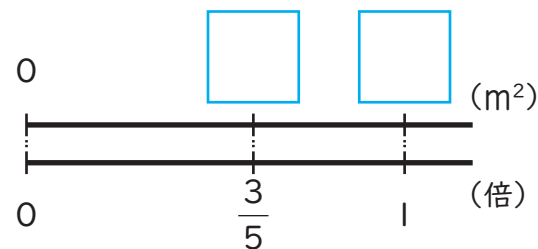
答え [  ]

## 第4クォーター

にんじんの畑が $\frac{8}{15}\text{m}^2$ あります。

式

ブロッコリーの畑の面積は、にんじんの畑の $\frac{3}{5}$ にあたります。ブロッコリーの畑の面積は何 $\text{m}^2$ ですか。



答え [  ]

数が分数になっても、にんじんの畑の面積を求める関係は同じだよ。



結果の見通しをもとう！

ブロッコリーの畑はにんじんの畑の $\frac{3}{5}$ 。ブロッコリーの畑とにんじんの畑で広い方は…。

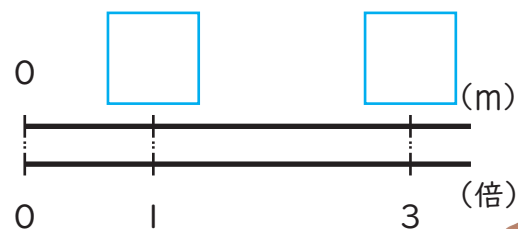


# 分数で表した割合や量③

## ● 第1クォーター／第2クォーター

まず簡単な数で考えてみよう！

サイズ選手が好きな黒のテープは6mです。これは、ロシター選手が好きな赤のテープの3倍の長さにあたります。赤のテープは何mですか。



式

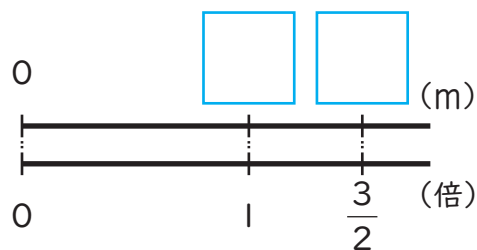
答え〔 〕

「これ」は「黒」のことだね。  
「黒は赤の3倍」を式にしよう。



## ● 第3クォーター

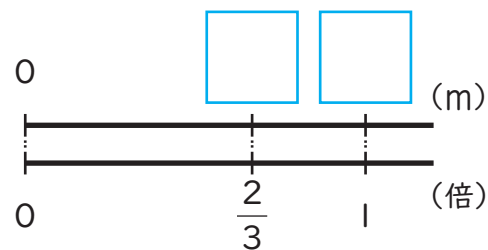
サイズ選手が好きな黒のテープは  $\frac{5}{4}$  mです。これは、ロシター選手が好きな赤のテープの  $\frac{3}{2}$  倍の長さにあたります。赤のテープは何mですか。



答え〔 〕

## ● 第4クォーター 第2クォーターの問題と見比べよう！

ロシター選手が好きな赤のテープは  $\frac{5}{4}$  mです。これは、サイズ選手が好きな黒テープの  $\frac{2}{3}$  倍の長さにあたります。赤のテープは何mですか。



答え〔 〕

数が分数になっても、何倍かを求める関係は同じだよ！



「赤のテープの  $\frac{3}{2}$  倍～」だから、赤のテープがもとにする量だね。