



# 割合を表す小数 ①

月 日 時 分～ 時 分

名前

点

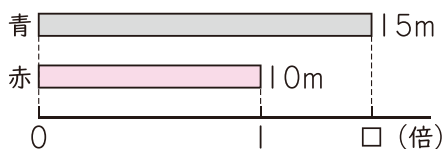
① 右の表は、赤、青、白の3本のリボンの長さを表しています。

40点(式10・答え10)

リボンの長さ

赤	10m
青	15m
白	8m

① 青のリボンの長さは、赤のリボンの長さの何倍になっていますか。



赤の□倍は青



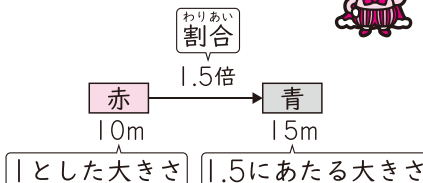
10mの□倍は15m  
 $10 \times \square = 15$

10×□=15だから、  
□を求める式は……

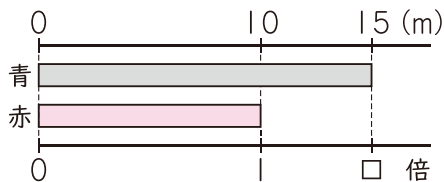


式  $15 \div 10 =$

答え ( )



1.5のように、何倍にあたるかを表した数を、割合といいます。



左のような図でも表せるね。



② 白のリボンの長さは、赤のリボンの長さの何倍になっていますか。

式

赤の□倍は白



答え ( )

新興出版社 × ちびむすドリル Special コラボ

# ドリルの王様

楽しく取り組めるから長続きする！  
各種検定試験、また学習指導要領にも対応！



ドリルの王様

or

教科書ぴったりトレーニング

検索

ドリルの王様  
公式サイトは  
こちら



予習復習に便利な  
教科書ぴったり  
トレーニング  
公式サイトはこちら





# 5 何倍になるかを考えて①

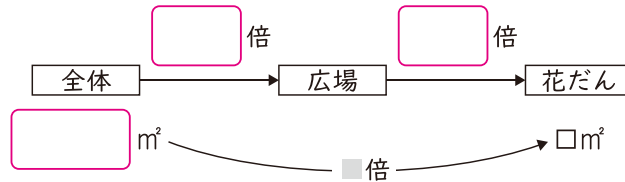
月 日 時 分～ 時 分

名前

点

- ① 全体の面積が  $1500 \text{ m}^2$  の公園があります。公園全体の  $0.6$  倍が広場の面積、広場の面積の  $0.2$  倍が花だんの面積です。 25点(①□1つ5、②式5・答え5)

① □にあてはまる数をかきましょう。



花だんの面積は、全体の面積の  $(0.6 \times 0.2)$  倍だね。



- ② 花だんの面積は何  $\text{m}^2$  ですか。全体の何倍になっているかを考えて求めましょう。

式  $1500 \times (0.6 \times 0.2) = 1500 \times 0.12$

=

答え ( )

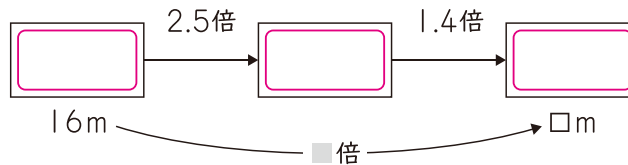
広場の面積、花だんの面積、と順に考えて求めても、答えは同じだよ。



$(\square \times \circ) \times \triangle = \square \times (\circ \times \triangle)$

- ② 高さが  $16 \text{ m}$  の木があります。木の高さの  $2.5$  倍がビルの高さ、ビルの高さの  $1.4$  倍がタワーの高さです。 25点(①□1つ5、②式5・答え5)

① □にあてはまることばをかきましょう。



- ② タワーの高さは何  $\text{m}$  ですか。

式

答え ( )

新興出版社 × ちびむすドリル Special コラボ

# ドリルの王様

楽しく取り組めるから長続きする!  
各種検定試験、また学習指導要領にも対応!



ドリルの王様

or

教科書ぴったりにトレーニング

検索

ドリルの王様  
公式サイトは  
こちら



予習復習に便利な  
教科書ぴったりに  
トレーニング  
公式サイトはこちら





# 割合を求める①

月 日 時 分～ 時 分

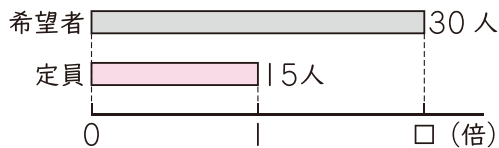
名前

点

① 右の表は、サッカークラブの定員と希望者の数を表したものです。30点(①式10・答え10、②10)

クラブ	定員 (人)	希望者 (人)
サッカー	15	30

① 希望者は定員の何倍ですか。



● 定員の□倍は希望者



15×□=30だから、□を求める式は……



式 30÷15=

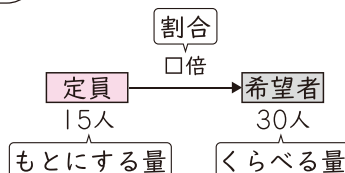
答え ( )



ある量をもとにして、くらべる量<sup>わりあい</sup>がもとにする量の何倍にあたるかを表した数を、割合というよ。

割合 = くらべる量 ÷ もとにする量

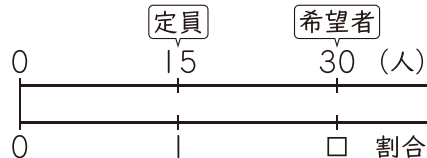
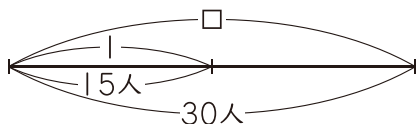
希望者 ÷ 定員



② 定員をもとにしたときの、希望者の割合を求めましょう。

( )

次のような図に表すこともあるよ。



新興出版社 × ちびむすドリル Special コラボ

# ドリルの王様

楽しく取り組めるから長続きする！  
各種検定試験、また学習指導要領にも対応！



ドリルの王様

or 教科書ぴったりトレーニング

検索

ドリルの王様  
公式サイトは  
こちら



予習復習に便利な  
教科書ぴったり  
トレーニング  
公式サイトはこちら





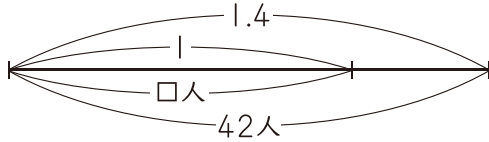
# もとにする量を求める ①

月 日 時 分～ 時 分

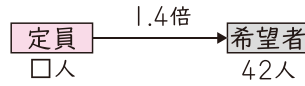
名前

点

- ① ともきさんの学校で、パソコンクラブの希望者の数を調べると、定員の1.4倍にあたる42人でした。パソコンクラブの定員は何人ですか。 **20点(式10・答え10)**



● 定員の1.4倍は希望者



もとにする量を求める問題です。

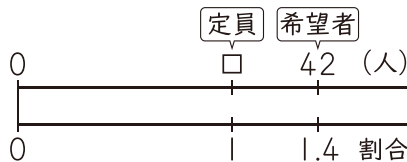
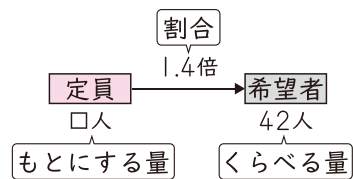
□×1.4=42だから、□を求める式は……



式  $42 \div 1.4 =$

答え ( )

もとにする量  $\times$  <sup>わりあい</sup>割合 = くらべる量  
 $\downarrow$   
 もとにする量 = くらべる量  $\div$  割合  
 定員 = 希望者  $\div$  1.4



左のような図に表すこともあるよ。



- ② りんさんの家の今月の水の使用量は、先月の1.15倍にあたる23m<sup>3</sup>でした。先月の水の使用量は何m<sup>3</sup>ですか。 **20点(式10・答え10)**

式

● 先月の1.15倍は今月



答え ( )

新学出版社 × ちひむすドリル Special コラボ

# ドリルの王様

楽しく取り組めるから長続きする！  
各種検定試験、また学習指導要領にも対応！



ドリルの王様

ドリルの王様  
公式サイトは  
こちら

ドリルの王様 割合2 (16Q)  
or 教科書ぴったりにトレーニング

予習復習に便利な  
教科書ぴったりに  
トレーニング  
公式サイトはこちら

検索





# 百分率 ①

月 日 時 分～ 時 分

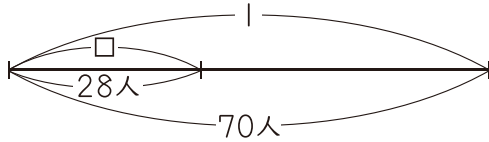
名前

点

1 定員が 70 人のバスに、28 人の乗客がいます。

20点(①式10・答え5、②5)

① 乗客の数は、定員の何倍ですか。



● 定員 の  $\square$  倍は 乗客数



式  $28 \div 70 =$

答え ( )

② 乗客の数は、定員の何 % にあたりますか。

( )



わりあい 割合を表すのに、ひゃくぶんりつ 百分率を使うことがあります。

割合	0.01	1
	↕	↕
百分率	1%	100%

割合を百分率で表すには、100 をかければいんだね。



2 次の小数で表した割合を、百分率で表しましょう。

15点(1つ5)

① 0.2

② 0.07

③ 1.39

( )

( )

( )

3 次の百分率で表した割合を、小数で表しましょう。

15点(1つ5)

① 46%

② 110%

③ 0.8%

( )

( )

( )





# 割合を表す分数 ①

月 日 時 分～ 時 分

名前

点

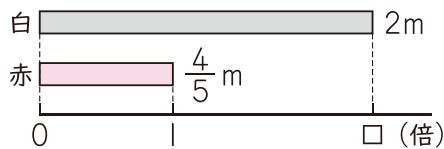
① 右の表は、白、赤、青の3本のテープの長さを表しています。

40点(式10・答え10)

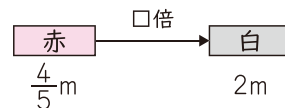
テープの長さ

白	2m
赤	$\frac{4}{5}$ m
青	$\frac{3}{4}$ m

① 白のテープの長さは、赤のテープの長さの何倍ですか。分数で表しましょう。



赤の□倍は白



$$\frac{4}{5} \text{ m の } \square \text{ 倍は } 2 \text{ m}$$

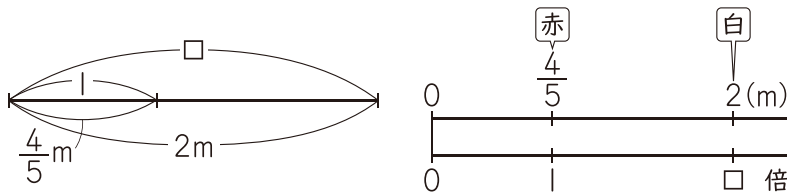
$$\frac{4}{5} \times \square = 2$$

$\frac{4}{5} \times \square = 2$  だから、  
□を求める式は……



式  $2 \div \frac{4}{5} =$

答え ( )



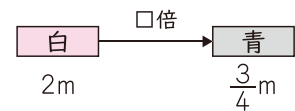
左のような図でも表せるね。



② 青のテープの長さは、白のテープの長さの何倍ですか。分数で表しましょう。

式

白の□倍は青



答え ( )

新興出版社 × ちびむすドリル Special コラボ

# ドリルの王様

楽しく取り組めるから長続きする!  
各種検定試験、また学習指導要領にも対応!



ドリルの王様

or

教科書ぴったりトレーニング

検索

ドリルの王様  
公式サイトは  
こちら



予習復習に便利な  
教科書ぴったり  
トレーニング  
公式サイトはこちら

