

# 速さの面積図

年 組 名前

/12

■ 図や文をよく見て、□にあてはまる速さや時間、道のりを表す数を答えましょう。

①

29400mの道のりを分速600mで移動したときにかかる時間  
(式)

分

②

分速1100mの速さで20分間移動したときに進む道のり  
(式)

m

③

17800mの道のりを20分間で移動したときの速さ  
(式)

分速  m

④

75kmの道のりを時速50kmで移動したときにかかる時間  
(式)

時間

⑤

秒速11mの速さで5秒間移動したときに進む道のり  
(式)

m

⑥

21600mの道のりを30分間で移動したときの速さ  
(式)

分速  m

⑦

1100mの道のりを秒速20mで移動したときにかかる時間  
(式)

秒

⑧

1000mの道のりを40秒間で移動したときの速さ  
(式)

秒速  m

⑨

分速1.4kmの速さで40分間移動したときに進む道のり  
(式)

km

⑩

189mの道のりを9秒間で移動したときの速さ  
(式)

秒速  m

⑪

9900mの道のりを分速300mで移動したときにかかる時間  
(式)

分

⑫

分速1300mの速さで30分間移動したときに進む道のり  
(式)

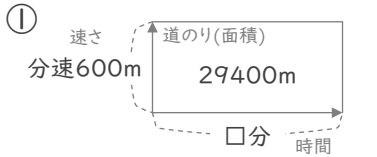
m

# 速さの面積図

年 組 名前

/12

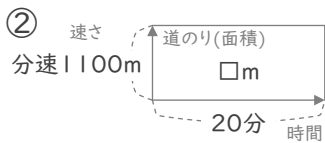
■ 図や文をよく見て、□にあてはまる速さや時間、道のりを表す数を答えましょう。



29400mの道のりを分速600mで移動したときにかかる時間

(式)  $29400 \div 600 = 49$

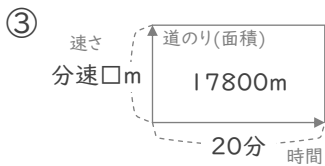
49 分



分速1100mの速さで20分間移動したときに進む道のり

(式)  $1100 \times 20 = 22000$

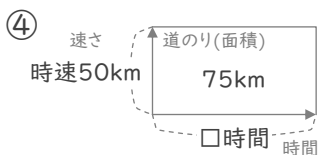
22000 m



17800mの道のりを20分間で移動したときの速さ

(式)  $17800 \div 20 = 890$

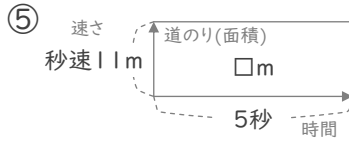
分速 890 m



75kmの道のりを時速50kmで移動したときにかかる時間

(式)  $75 \div 50 = 1.5$

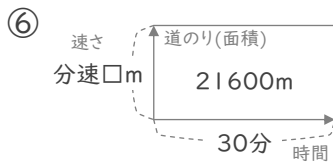
1.5 時間



秒速11mの速さで5秒間移動したときに進む道のり

(式)  $11 \times 5 = 55$

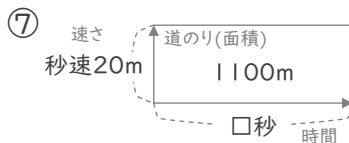
55 m



21600mの道のりを30分間で移動したときの速さ

(式)  $21600 \div 30 = 720$

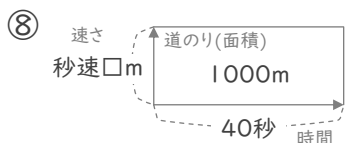
分速 720 m



1100mの道のりを秒速20mで移動したときにかかる時間

(式)  $1100 \div 20 = 55$

55 秒



1000mの道のりを40秒間で移動したときの速さ

(式)  $1000 \div 40 = 25$

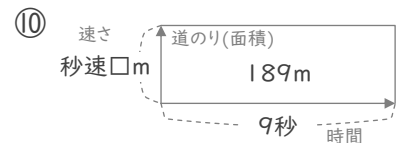
秒速 25 m



分速1.4kmの速さで40分間移動したときに進む道のり

(式)  $1.4 \times 40 = 56$

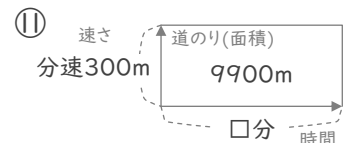
56 km



189mの道のりを9秒間で移動したときの速さ

(式)  $189 \div 9 = 21$

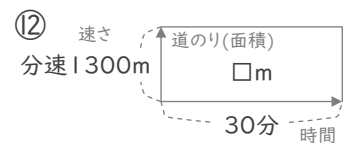
秒速 21 m



9900mの道のりを分速300mで移動したときにかかる時間

(式)  $9900 \div 300 = 33$

33 分



分速1300mの速さで30分間移動したときに進む道のり

(式)  $1300 \times 30 = 39000$

39000 m