

# 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。



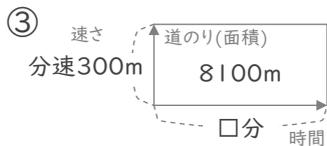
秒速25mの速さで  
30秒間移動したときに進む道のり  
(式)

□ m



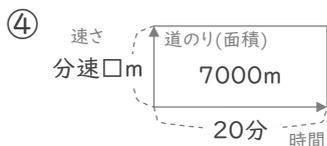
15900mの道のりを  
30分間で移動したときの速さ  
(式)

分速 □ m



8100mの道のりを分速300mで  
移動したときにかかる時間  
(式)

□ 分



7000mの道のりを  
20分間で移動したときの速さ  
(式)

分速 □ m



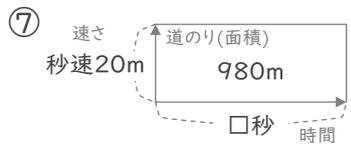
分速1.1kmの速さで  
50分間移動したときに進む道のり  
(式)

□ km



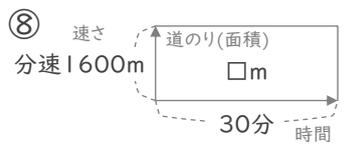
28800mの道のりを分速600mで  
移動したときにかかる時間  
(式)

□ 分



980mの道のりを秒速20mで  
移動したときにかかる時間  
(式)

□ 秒



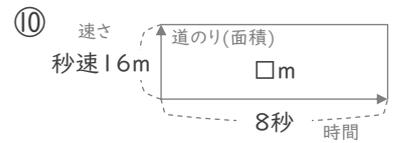
分速1600mの速さで  
30分間移動したときに進む道のり  
(式)

□ m



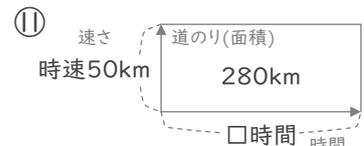
297kmの道のりを  
3時間で移動したときの速さ  
(式)

時速 □ km



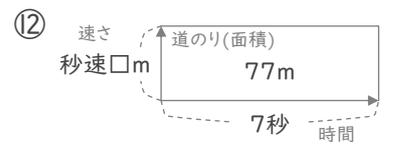
秒速16mの速さで  
8秒間移動したときに進む道のり  
(式)

□ m



280kmの道のりを時速50kmで  
移動したときにかかる時間  
(式)

□ 時間



77mの道のりを  
7秒間で移動したときの速さ  
(式)

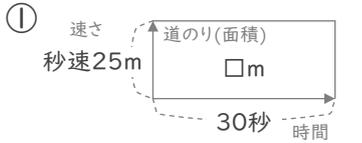
秒速 □ m

# 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。



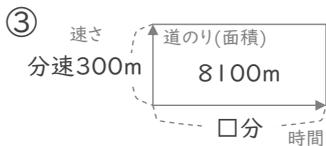
秒速25mの速さで  
30秒間移動したときに進む道のり  
(式)  $25 \times 30 = 750$

750 m



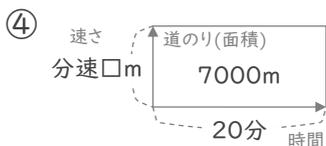
15900mの道のりを  
30分間で移動したときの速さ  
(式)  $15900 \div 30 = 530$

分速 530 m



8100mの道のりを分速300mで  
移動したときにかかる時間  
(式)  $8100 \div 300 = 27$

27 分



7000mの道のりを  
20分間で移動したときの速さ  
(式)  $7000 \div 20 = 350$

分速 350 m



分速1.1kmの速さで  
50分間移動したときに進む道のり  
(式)  $1.1 \times 50 = 55$

55 km



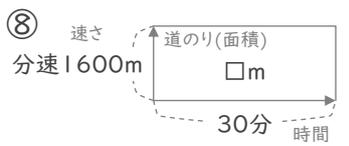
28800mの道のりを分速600mで  
移動したときにかかる時間  
(式)  $28800 \div 600 = 48$

48 分



980mの道のりを秒速20mで  
移動したときにかかる時間  
(式)  $980 \div 20 = 49$

49 秒



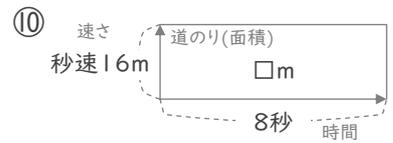
分速1600mの速さで  
30分間移動したときに進む道のり  
(式)  $1600 \times 30 = 48000$

48000 m



297kmの道のりを  
3時間で移動したときの速さ  
(式)  $297 \div 3 = 99$

時速 99 km



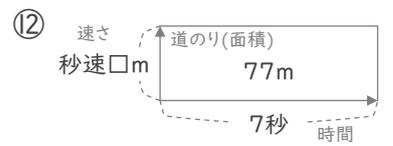
秒速16mの速さで  
8秒間移動したときに進む道のり  
(式)  $16 \times 8 = 128$

128 m



280kmの道のりを時速50kmで  
移動したときにかかる時間  
(式)  $280 \div 50 = 5.6$

5.6 時間



77mの道のりを  
7秒間で移動したときの速さ  
(式)  $77 \div 7 = 11$

秒速 11 m