

# 速さ

年 組 名前

/18

■ いろいろな移動について、その速さや時間、道のりを求めましょう。

- ① 14kmの道のりを時速7kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ② 720mの道のりを8分で移動したときの速さ

(式)

- ③ 時速30kmの速さで5時間移動したときに進む道のり

(式)

- ④ 分速20mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑤ 16mの道のりを2秒で移動したときの速さ

(式)

- ⑥ 128mの道のりを秒速4mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑦ 1.2kmの道のりを分速0.2kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑧ 分速30mの速さで24分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑨ 6.4kmの道のりを4分で移動したときの速さ

(式)

- ⑩ 36kmの道のりを時速6kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑪ 20mの道のりを4秒で移動したときの速さ

(式)

- ⑫ 分速50mの速さで7分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑬ 9kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式)

- ⑭ 1.6kmの道のりを分速0.8kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑮ 時速6kmの速さで2時間移動したときに進む道のり

(式)

- ⑯ 6.3kmの道のりを分速0.9kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑰ 210mの道のりを3分で移動したときの速さ

(式)

- ⑱ 分速0.6kmの速さで3分移動したときに進む道のり

(式)

# 速さ

年 組 名前

/18

■ いろいろな移動について、その速さや時間、道のりを求めましょう。

- ① 14kmの道のりを時速7kmで移動したときにかかる時間

(式)  $14 \div 7 = 2$

2時間

- ② 720mの道のりを8分で移動したときの速さ

(式)  $720 \div 8 = 90$

分速90m

- ③ 時速30kmの速さで5時間移動したときに進む道のり

(式)  $30 \times 5 = 150$

150km

- ④ 分速20mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式)  $20 \times 2 = 40$

40m

- ⑤ 16mの道のりを2秒で移動したときの速さ

(式)  $16 \div 2 = 8$

秒速8m

- ⑥ 128mの道のりを秒速4mで移動したときにかかる時間

(式)  $128 \div 4 = 32$

32秒

- ⑦ 1.2kmの道のりを分速0.2kmで移動したときにかかる時間

(式)  $1.2 \div 0.2 = 6$

6分

- ⑧ 分速30mの速さで24分移動したときに進む道のり

(式)  $30 \times 24 = 720$

720m

- ⑨ 6.4kmの道のりを4分で移動したときの速さ

(式)  $6.4 \div 4 = 1.6$

分速1.6km

- ⑩ 36kmの道のりを時速6kmで移動したときにかかる時間

(式)  $36 \div 6 = 6$

6時間

- ⑪ 20mの道のりを4秒で移動したときの速さ

(式)  $20 \div 4 = 5$

秒速5m

- ⑫ 分速50mの速さで7分移動したときに進む道のり

(式)  $50 \times 7 = 350$

350m

- ⑬ 9kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式)  $9 \div 3 = 3$

時速3km

- ⑭ 1.6kmの道のりを分速0.8kmで移動したときにかかる時間

(式)  $1.6 \div 0.8 = 2$

2分

- ⑮ 時速6kmの速さで2時間移動したときに進む道のり

(式)  $6 \times 2 = 12$

12km

- ⑯ 6.3kmの道のりを分速0.9kmで移動したときにかかる時間

(式)  $6.3 \div 0.9 = 7$

7分

- ⑰ 210mの道のりを3分で移動したときの速さ

(式)  $210 \div 3 = 70$

分速70m

- ⑱ 分速0.6kmの速さで3分移動したときに進む道のり

(式)  $0.6 \times 3 = 1.8$

1.8km