

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 140mの道のりを7分で移動したときの速さ

(式)

② 時速6kmの速さで3時間移動したときに進む道のり

(式)

③ 8kmの道のりを時速4kmで移動したときにかかる時間

(式)

④ 10kmの道のりを5時間で移動したときの速さ

(式)

⑤ 分速50mの速さで4分移動したときに進む道のり

(式)

⑥ 24kmの道のりを時速6kmで移動したときにかかる時間

(式)

⑦ 240mの道のりを分速20mで移動したときにかかる時間

(式)

⑧ 時速8kmの速さで2時間移動したときに進む道のり

(式)

⑨ 1.2kmの道のりを6分で移動したときの速さ

(式)

⑩ 80kmの道のりを4時間で移動したときの速さ

(式)

⑪ 1.5kmの道のりを分速0.5kmで移動したときにかかる時間

(式)

⑫ 秒速28mの速さで4秒移動したときに進む道のり

(式)

⑬ 時速3kmの速さで3時間移動したときに進む道のり

(式)

⑭ 35mの道のりを秒速5mで移動したときにかかる時間

(式)

⑮ 2kmの道のりを10分で移動したときの速さ

(式)

⑯ 9600mの道のりを時速2400mで移動したときにかかる時間

(式)

⑰ 280mの道のりを14分で移動したときの速さ

(式)

⑱ 分速0.3kmの速さで15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 140mの道のりを7分で移動したときの速さ

(式) $140 \div 7 = 20$

分速20m

- ② 時速6kmの速さで3時間移動したときに進む道のり

(式) $6 \times 3 = 18$

18km

- ③ 8kmの道のりを時速4kmで移動したときにかかる時間

(式) $8 \div 4 = 2$

2時間

- ④ 10kmの道のりを5時間で移動したときの速さ

(式) $10 \div 5 = 2$

時速2km

- ⑤ 分速50mの速さで4分移動したときに進む道のり

(式) $50 \times 4 = 200$

200m

- ⑥ 24kmの道のりを時速6kmで移動したときにかかる時間

(式) $24 \div 6 = 4$

4時間

- ⑦ 240mの道のりを分速20mで移動したときにかかる時間

(式) $240 \div 20 = 12$

12分

- ⑧ 時速8kmの速さで2時間移動したときに進む道のり

(式) $8 \times 2 = 16$

16km

- ⑨ 1.2kmの道のりを6分で移動したときの速さ

(式) $1.2 \div 6 = 0.2$

分速0.2km

- ⑩ 80kmの道のりを4時間で移動したときの速さ

(式) $80 \div 4 = 20$

時速20km

- ⑪ 1.5kmの道のりを分速0.5kmで移動したときにかかる時間

(式) $1.5 \div 0.5 = 3$

3分

- ⑫ 秒速28mの速さで4秒移動したときに進む道のり

(式) $28 \times 4 = 112$

112m

- ⑬ 時速3kmの速さで3時間移動したときに進む道のり

(式) $3 \times 3 = 9$

9km

- ⑭ 35mの道のりを秒速5mで移動したときにかかる時間

(式) $35 \div 5 = 7$

7秒

- ⑮ 2kmの道のりを10分で移動したときの速さ

(式) $2 \div 10 = 0.2$

分速0.2km

- ⑯ 9600mの道のりを時速2400mで移動したときにかかる時間

(式) $9600 \div 2400 = 4$

4時間

- ⑰ 280mの道のりを14分で移動したときの速さ

(式) $280 \div 14 = 20$

分速20m

- ⑱ 分速0.3kmの速さで15分移動したときに進む道のり

(式) $0.3 \times 15 = 4.5$

4.5km