

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 分速80mの速さで6分移動したときに進む道のり

(式)

- ③ 56mの道のりを7秒で移動したときの速さ

(式)

- ④ 2.5kmの道のりを5分で移動したときの速さ

(式)

- ⑤ 3.6kmの道のりを分速0.6kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑥ 時速7kmの速さで5時間移動したときに進む道のり

(式)

- ⑦ 分速50mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑧ 18mの道のりを9秒で移動したときの速さ

(式)

- ⑨ 15kmの道のりを分速3kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑩ 分速0.4kmの速さで7分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑪ 27kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式)

- ⑫ 6.4kmの道のりを分速0.4kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑬ 0.9kmの道のりを分速0.3kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑭ 分速0.3kmの速さで21分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑮ 0.6kmの道のりを3分で移動したときの速さ

(式)

- ⑯ 分速150mの速さで3分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑰ 9600mの道のりを4時間で移動したときの速さ

(式)

- ⑱ 28mの道のりを秒速2mで移動したときにかかる時間

(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 分速80mの速さで6分移動したときに進む道のり

(式) $80 \times 6 = 480$

480m

- ③ 56mの道のりを7秒で移動したときの速さ

(式) $56 \div 7 = 8$

秒速8m

- ④ 2.5kmの道のりを5分で移動したときの速さ

(式) $2.5 \div 5 = 0.5$

分速0.5km

- ⑤ 3.6kmの道のりを分速0.6kmで移動したときにかかる時間

(式) $3.6 \div 0.6 = 6$

6分

- ⑥ 時速7kmの速さで5時間移動したときに進む道のり

(式) $7 \times 5 = 35$

35km

- ⑦ 分速50mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式) $50 \times 2 = 100$

100m

- ⑧ 18mの道のりを9秒で移動したときの速さ

(式) $18 \div 9 = 2$

秒速2m

- ⑨ 15kmの道のりを分速3kmで移動したときにかかる時間

(式) $15 \div 3 = 5$

5分

- ⑩ 分速0.4kmの速さで7分移動したときに進む道のり

(式) $0.4 \times 7 = 2.8$

2.8km

- ⑪ 27kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式) $27 \div 3 = 9$

時速9km

- ⑫ 6.4kmの道のりを分速0.4kmで移動したときにかかる時間

(式) $6.4 \div 0.4 = 16$

16分

- ⑬ 0.9kmの道のりを分速0.3kmで移動したときにかかる時間

(式) $0.9 \div 0.3 = 3$

3分

- ⑭ 分速0.3kmの速さで21分移動したときに進む道のり

(式) $0.3 \times 21 = 6.3$

6.3km

- ⑮ 0.6kmの道のりを3分で移動したときの速さ

(式) $0.6 \div 3 = 0.2$

分速0.2km

- ⑯ 分速150mの速さで3分移動したときに進む道のり

(式) $150 \times 3 = 450$

450m

- ⑰ 9600mの道のりを4時間で移動したときの速さ

(式) $9600 \div 4 = 2400$

時速2400m

- ⑱ 28mの道のりを秒速2mで移動したときにかかる時間

(式) $28 \div 2 = 14$

14秒