

# 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 分速20mの速さで12分移動したときに進む道のり

(式)

- ② 0.8kmの道のりを分速0.2kmで移動したときにかかる時間

(式)

- ③ 18kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式)

- ④ 63mの道のりを秒速9mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑤ 分速280mの速さで4分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑥ 150mの道のりを5分で移動したときの速さ

(式)

- ⑦ 分速40mの速さで32分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑧ 360mの道のりを分速120mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑨ 4.5kmの道のりを9分で移動したときの速さ

(式)

- ⑩ 560mの道のりを分速70mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑪ 6.4kmの道のりを16分で移動したときの速さ

(式)

- ⑫ 分速60mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑬ 分速0.3kmの速さで24分移動したときに進む道のり

(式)

- ⑭ 1.2kmの道のりを3分で移動したときの速さ

(式)

- ⑮ 30mの道のりを秒速5mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑯ 24mの道のりを秒速3mで移動したときにかかる時間

(式)

- ⑰ 100mの道のりを5分で移動したときの速さ

(式)

- ⑱ 時速4kmの速さで5時間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 分速20mの速さで12分移動したときに進む道のり

(式)  $20 \times 12 = 240$

240m

- ② 0.8kmの道のりを分速0.2kmで移動したときにかかる時間

(式)  $0.8 \div 0.2 = 4$

4分

- ③ 18kmの道のりを3時間で移動したときの速さ

(式)  $18 \div 3 = 6$

時速6km

- ④ 63mの道のりを秒速9mで移動したときにかかる時間

(式)  $63 \div 9 = 7$

7秒

- ⑤ 分速280mの速さで4分移動したときに進む道のり

(式)  $280 \times 4 = 1120$

1120m

- ⑥ 150mの道のりを5分で移動したときの速さ

(式)  $150 \div 5 = 30$

分速30m

- ⑦ 分速40mの速さで32分移動したときに進む道のり

(式)  $40 \times 32 = 1280$

1280m

- ⑧ 360mの道のりを分速120mで移動したときにかかる時間

(式)  $360 \div 120 = 3$

3分

- ⑨ 4.5kmの道のりを9分で移動したときの速さ

(式)  $4.5 \div 9 = 0.5$

分速0.5km

- ⑩ 560mの道のりを分速70mで移動したときにかかる時間

(式)  $560 \div 70 = 8$

8分

- ⑪ 6.4kmの道のりを16分で移動したときの速さ

(式)  $6.4 \div 16 = 0.4$

分速0.4km

- ⑫ 分速60mの速さで2分移動したときに進む道のり

(式)  $60 \times 2 = 120$

120m

- ⑬ 分速0.3kmの速さで24分移動したときに進む道のり

(式)  $0.3 \times 24 = 7.2$

7.2km

- ⑭ 1.2kmの道のりを3分で移動したときの速さ

(式)  $1.2 \div 3 = 0.4$

分速0.4km

- ⑮ 30mの道のりを秒速5mで移動したときにかかる時間

(式)  $30 \div 5 = 6$

6秒

- ⑯ 24mの道のりを秒速3mで移動したときにかかる時間

(式)  $24 \div 3 = 8$

8秒

- ⑰ 100mの道のりを5分で移動したときの速さ

(式)  $100 \div 5 = 20$

分速20m

- ⑱ 時速4kmの速さで5時間移動したときに進む道のり

(式)  $4 \times 5 = 20$

20km