

速さ

年 組 名前

/ 6

■ 次の速さ・時間・道のりを求めましょう。

- ① 時速8km の速さで歩く人が、32km の道のりを歩くのにかかる時間
(式)

時間

- ② 14km の道のりを 2時間で歩いた人の時速
(式)

時速 km

- ③ 時速44km の速さで走る自動車が、5時間 で進む道のり
(式)

km

- ④ 分速85m の速さで歩く人が、27分間 で進む道のり
(式)

m

- ⑤ 10200m の道のりを 6分で走った自動車の分速
(式)

分速 m

- ⑥ 秒速26m の速さで走るチーターが、312m の道のりを走るのにかかる時間
(式)

秒

■ 次の速さ・時間・道のりを求めましょう。

① 時速8km の速さで歩く人が、32km の道のりを歩くのにかかる時間

(式)

$$32 \div 8 = 4$$

4

時間

② 14km の道のりを 2時間で歩いた人の時速

(式)

$$14 \div 2 = 7$$

時速

7

km

③ 時速44km の速さで走る自動車が、5時間 で進む道のり

(式)

$$44 \times 5 = 220$$

220

km

④ 分速85m の速さで歩く人が、27分間 で進む道のり

(式)

$$85 \times 27 = 2295$$

2295

m

⑤ 10200m の道のりを 6分で走った自動車の分速

(式)

$$10200 \div 6 = 1700$$

分速

1700

m

⑥ 秒速26m の速さで走るチーターが、312m の道のりを走るのにかかる時間

(式)

$$312 \div 26 = 12$$

12

秒