

道のりを求める

年 組 名前

/ 6

■ 次の道のりを求めましょう。答えの単位にも気を付けましょう。

(1) 時速60km の速さで走る自動車が、9分間 で進む道のり
(式)

m

(2) 時速13km の速さで走る自転車が、240分間 で進む道のり
(式)

km

(3) 時速5km の速さで歩く人が、240分間 で進む道のり
(式)

km

(4) 時速55km の速さで走る自動車が、120分間 で進む道のり
(式)

km

(5) 秒速6m の速さで走る人が、1分間 で進む道のり
(式)

m

(6) 時速21km の速さで走る自転車が、12分間 で進む道のり
(式)

m

道のりを求める

年 組 名前

/ 6

■ 次の道のりを求めましょう。答えの単位にも気を付けましょう。

(1) 時速60km の速さで走る自動車が、9分間 で進む道のり

(式)

$$9分 \div 60 = 0.15時間$$

$$60 \times 0.15 = 9$$

$$9km = 9000m$$

9000 m

(2) 時速13km の速さで走る自転車が、240分間 で進む道のり

(式)

$$240分 \div 60 = 4時間$$

$$13 \times 4 = 52$$

52 km

(3) 時速5km の速さで歩く人が、240分間 で進む道のり

(式)

$$240分 \div 60 = 4時間$$

$$5 \times 4 = 20$$

20 km

(4) 時速55km の速さで走る自動車が、120分間 で進む道のり

(式)

$$120分 \div 60 = 2時間$$

$$55 \times 2 = 110$$

110 km

(5) 秒速6m の速さで走る人が、1分間 で進む道のり

(式)

$$1分 \times 60 = 60秒$$

$$6 \times 60 = 360$$

360 m

(6) 時速21km の速さで走る自転車が、12分間 で進む道のり

(式)

$$12分 \div 60 = 0.2時間$$

$$21 \times 0.2 = 4.2$$

$$4.2km = 4200m$$

4200 m