

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6.5km の速さで歩く人が、120分間 で進む道のり
(式)

km

(2) 時速12km の速さで走る自転車が、120分間 で進む道のり
(式)

km

(3) 時速5.16km の速さで歩く人が、120分間 で進む道のり
(式)

m

(4) 時速70km の速さで走る自動車が、240分間 で進む道のり
(式)

km

(5) 分速1680m の速さで走るチーターが、30秒間 で進む道のり
(式)

m

(6) 分速280m の速さで走る自転車が、0.2時間 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6.5km の速さで歩く人が、120分間 で進む道のり

(式)

$$120分 \div 60 = 2時間$$

$$6.5 \times 2 = 13$$

13

km

(2) 時速12km の速さで走る自転車が、120分間 で進む道のり

(式)

$$120分 \div 60 = 2時間$$

$$12 \times 2 = 24$$

24

km

(3) 時速5.16km の速さで歩く人が、120分間 で進む道のり

(式)

$$120分 \div 60 = 2時間$$

$$5.16 \times 2 = 10.32$$

$$10.32km = 10320m$$

10320

m

(4) 時速70km の速さで走る自動車が、240分間 で進む道のり

(式)

$$240分 \div 60 = 4時間$$

$$70 \times 4 = 280$$

280

km

(5) 分速1680m の速さで走るチーターが、30秒間 で進む道のり

(式)

$$30秒 \div 60 = 0.5分$$

$$1680 \times 0.5 = 840$$

840

m

(6) 分速280m の速さで走る自転車が、0.2時間 で進む道のり

(式)

$$0.2時間 \times 60 = 12分$$

$$280 \times 12 = 3360$$

3360

m