

速さ1

(速さを求める問題)

年 組 名前()

- (1) チーターは動物の中でいちばん早く走ることができる動物です。150mを5秒で進むチーターの秒速を求めましょう。

計算スペース

式 _____ 答え _____

- (2) あるイルカは5分で4950mを泳ぎました。このときのイルカの分速を求めましょう。

式 _____ 答え _____

- (3) 110kmを2時間で走る自動車の時速を求めましょう。

式 _____ 答え _____

- (4) イカは160kmを4時間で泳ぎます。このイカは時速何kmですか。

式 _____ 答え _____

- (5) 225mを30秒で進むロボットは秒速何mですか。

式 _____ 答え _____

- (6) あるカモメは6kmの距離を8分で飛ぶことができます。このカモメの速さは分速何mですか。

式 _____ 答え _____

- (7) ある電車は5時間で450km進みます。この電車の時速を求めましょう。また、分速と秒速も求めましょう。

式 _____ 答え _____

速さ1

(速さを求める問題)

年 組 名前()

- (1) チーターは動物の中でいちばん早く走ることができる動物です。150mを5秒で進むチーターの秒速を求めましょう。

計算スペース

式 $150 \div 5 = 30$ 答え $\underline{\text{秒速}30\text{m}}$

- (2) あるイルカは5分で4950mを泳ぎました。このときのイルカの分速を求めましょう。

式 $4950 \div 5 = 990$ 答え $\underline{\text{分速}990\text{m}}$

- (3) 110kmを2時間で走る自動車の時速を求めましょう。

式 $110 \div 2 = 55$ 答え $\underline{\text{時速}55\text{km}}$

- (4) イカは160kmを4時間で泳ぎます。このイカは時速何kmですか。

式 $160 \div 4 = 40$ 答え $\underline{\text{時速}40\text{km}}$

- (5) 225mを30秒で進むロボットは秒速何mですか。

式 $225 \div 30 = 7.5$ 答え $\underline{\text{秒速}7.5\text{m}}$

- (6) あるカモメは6kmの距離を8分で飛ぶことができます。このカモメの速さは分速何mですか。

式 $6\text{km} = 6000\text{m}$ $6000 \div 8 = 750$ 答え $\underline{\text{分速}750\text{m}}$

- (7) ある電車は5時間で450km進みます。この電車の時速を求めましょう。また、分速と秒速も求めましょう。

式 $\text{時速} : 450 \div 5 = 90$ $\text{分速} : 90 \div 60 = 1.5$ $1.5\text{km} = 1500\text{m}$ $\text{秒速} : 1500 \div 60 = 25$ 答え $\underline{\text{時速}90\text{km}}$
 $\underline{\text{分速}1.5\text{km}(1500\text{m})}$
 $\underline{\text{秒速}25\text{m}}$