



単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ _____

180kmを2時間で進む電車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 電車は時速何kmですか。

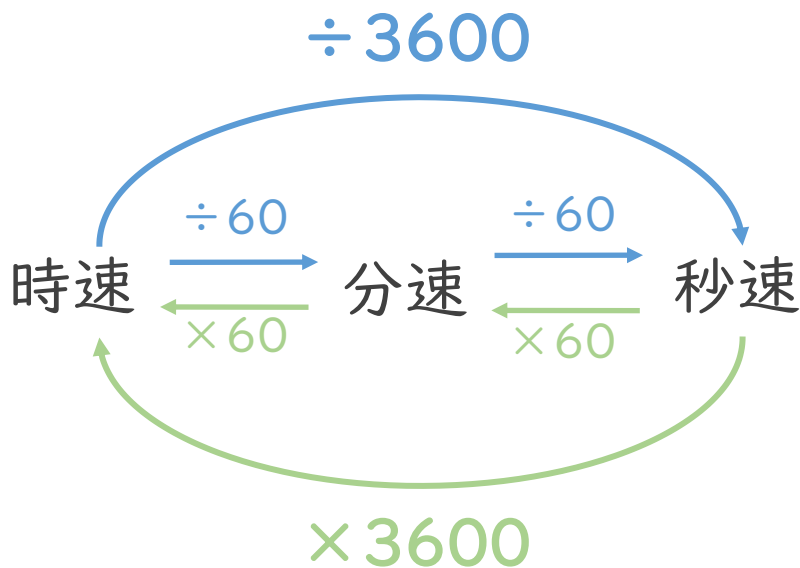
<筆算>

$$\text{式： } 180 \div 2 = 90$$

答え： 時速 90 km

② 電車は秒速何mですか。

<筆算>



$$\text{式： } 90 \div 3600 = 0.025$$

$$0.025 \times 1000 = 25$$

答え： 秒速 25 m





単位量あたりの
大きさ 14

◎ 時速と秒速を変かんする

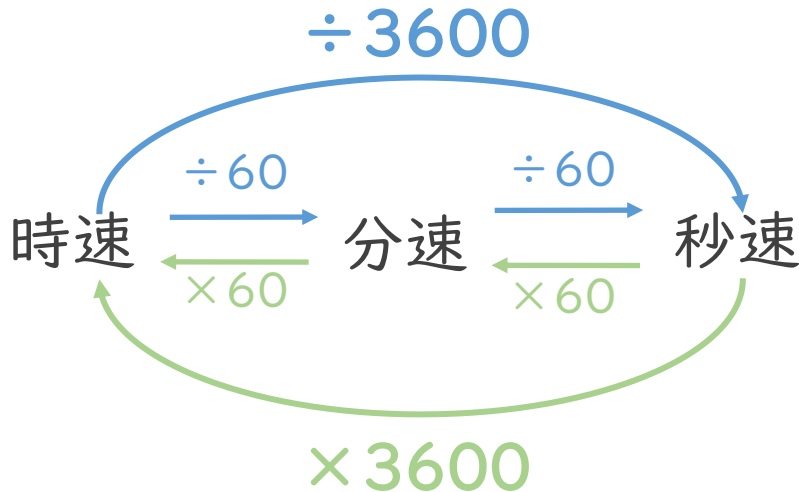


日にち： 月 日

名まえ

時速234kmは、秒速何mかを求めます。(うすい字はなぞりましょう。)

① 時速234kmは、秒速何kmですか。



筆算

式： $234 \div 3600 = 0.065$

答え：

② 秒速0.065kmは、秒速何mですか。

式： $0.065 \times 1000 =$

答え：

③ 時速234mは、秒速何mですか。

答え：





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



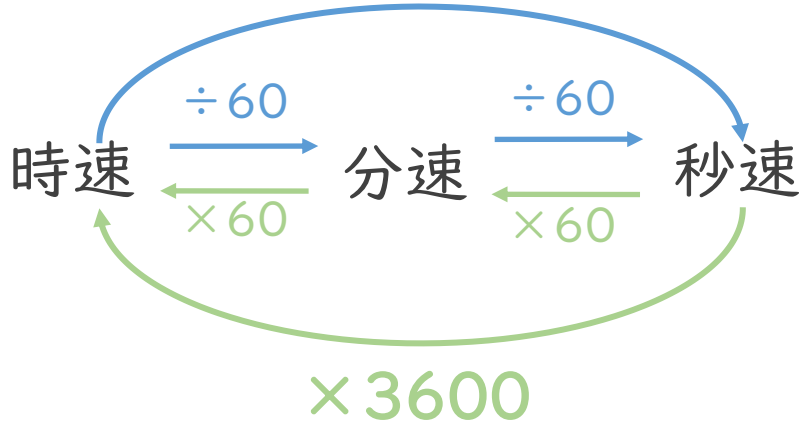
日にち： 月 日

名まえ

秒速25mは、時速何kmかを求めます。(うすい字はなぞりましょう。)

① 秒速25mは、時速何mですか。

÷ 3600



式： $25 \times 3600 =$

答え：

② 時速9000mは、時速何kmですか。

式：

答え：

③ 秒速25mは、時速何kmですか。

答え：

筆算





単位量あたりの
大きさ 14

◎ 時速と秒速を変かんする

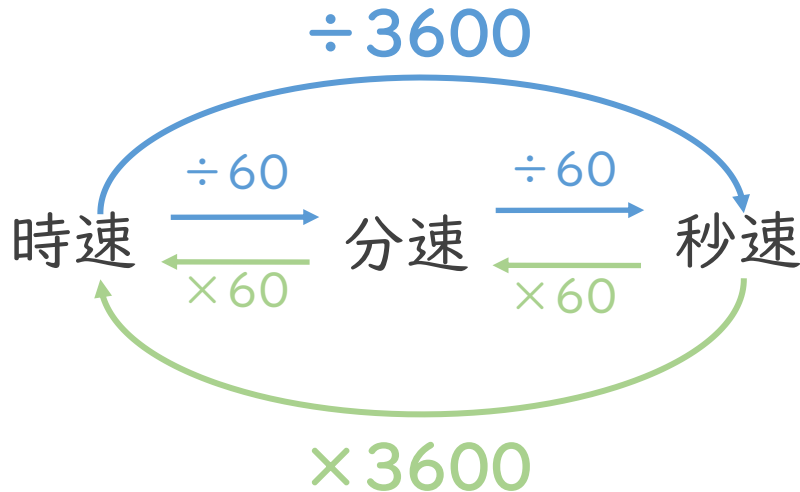


日にち： 月 日

名まえ

時速162kmは、秒速何mかを求めます。

① 時速162kmは、秒速何kmですか。



筆算

式：

答え：

② 秒速0.045kmは、秒速mですか。

式：

答え：

③ 時速162mは、秒速何mですか。

答え：





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

324kmを3時間で進む電車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 電車は時速kmですか。

<計算スペース>

式： $324 \div 3 =$

答え：

② 電車は秒速何mですか。

式： $108 \div 3600 =$

答え：

2 次の□にあてはまる数を答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 時速216km = 秒速 m

<計算スペース>

$216 \div 3600 = 0.06$

$0.06 \times 1000 = 60$

② 秒速25m = 時速 km

$25 \times 3600 =$



単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

1 4 mを5秒間で進む自転車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 自転車は秒速何mですか。

<計算スペース>

式： $4 \div 5 =$

答え：

② 自転車は時速何kmですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 秒速45m = 時速 km

<計算スペース>

$45 \times 3600 =$

② 時速54km = 秒速 m





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

3168kmを4時間で進む飛行機について次の問いに答えましょう。

① 飛行機は時速何kmですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 飛行機は秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速1188km = 秒速 m

② 秒速30m = 時速 km





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ _____

1 680mを2秒間で進む音について次の問いに答えましょう。

① 音は秒速何mですか。

<計算スペース>

式：

答え： _____

② 音は時速何kmですか。

式：

答え： _____

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速12m = 時速 km

② 時速36km = 秒速 m





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

378kmを5時間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は時速何kmですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 自動車は秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速72km = 秒速 m

② 秒速16m = 時速 km





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

1134kmを9時間で進む電車について次の問いに答えましょう。

① 電車は時速何kmですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 電車は秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速54km = 秒速 m

② 分速15m = 秒速 cm





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

500mを40秒間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は秒速何mですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 自動車は時速何kmですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速9 m = 時速 km

② 時速30km = 分速 m





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

39.6kmを10時間で進む電車について次の問いに答えましょう。

① 電車は時速何kmですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 電車は秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速432km = 秒速 m

② 分速250m = 時速 km





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

550mを55秒間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は秒速何mですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 自動車は時速何kmですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速 5 m = 時速 km

② 時速 12 km = 分速 m





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

432kmを20時間で進むトロッコについて次の問いに答えましょう。

① トロッコは時速何kmですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② トロッコは秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速360km = 秒速 m

② 分速300m = 秒速 m



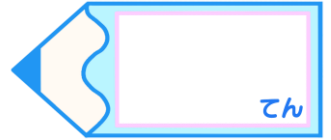


単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする

15

目指せ75点!



名まえ

6048kmを7時間で進む飛行機について次の問いに答えましょう。(各25点)

① 飛行機は時速何kmですか。

式：

<計算スペース>

答え：

② 飛行機は秒速何mですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(各25点)

<計算スペース>

① 時速30km = 分速 m

② 秒速4 m = 時速 km



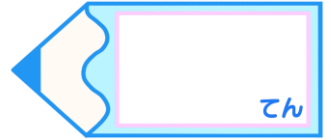


単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする

16

目指せ75点!



名まえ

900mを45秒間で進む高速バスについて次の問いに答えましょう(各25点)

① 高速バスは秒速何mですか。

<計算スペース>

式：

答え：

② 高速バスは時速何kmですか。

式：

答え：

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(各25点)

<計算スペース>

① 秒速15m = 時速 km

② 秒速8cm = 分速 cm





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ _____

180kmを2時間で進む電車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 電車は時速何kmですか。

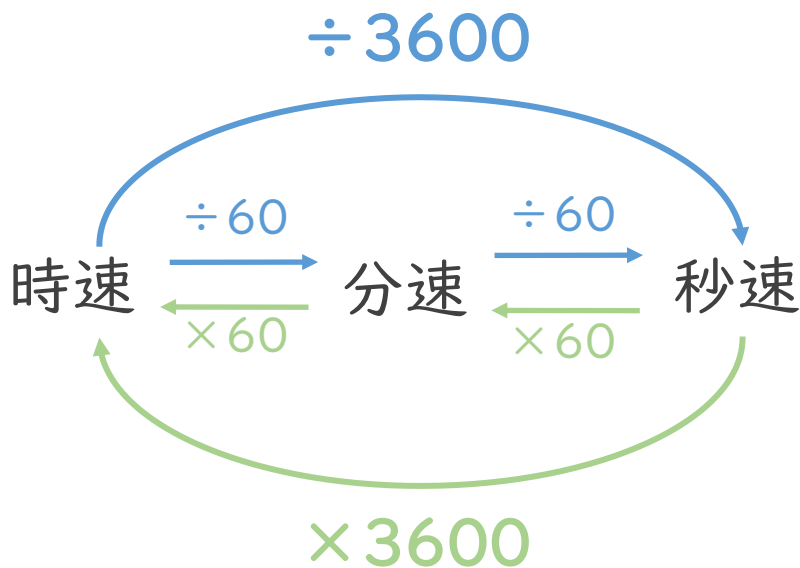
<筆算>

$$\text{式： } 180 \div 2 = 90$$

答え： 時速 90 km

② 電車は秒速何mですか。

<筆算>



$$\text{式： } 90 \div 3600 = 0.025$$

$$0.025 \times 1000 = 25$$

答え： 秒速 25 m





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



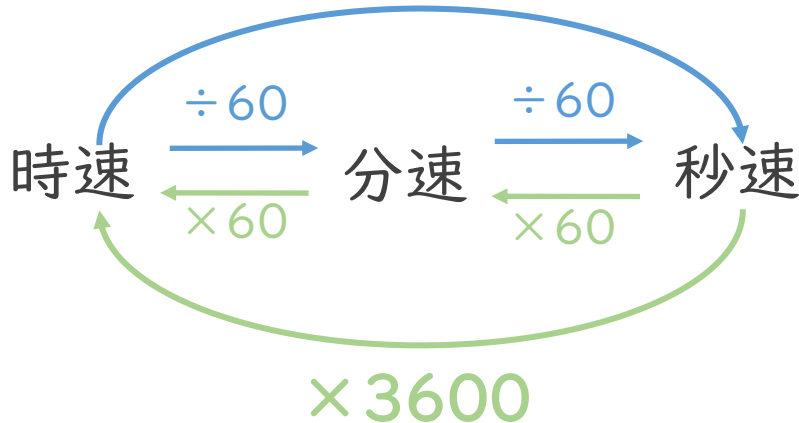
日にち： 月 日

名まえ

時速234kmは、秒速何mかを求めます。(うすい字はなぞりましょう。)

① 時速234kmは、秒速何kmですか。

÷ 3600



筆算

式： $234 \div 3600 = 0.065$

答え： 秒速 0.065 km

② 秒速0.065kmは、秒速何mですか。

式： $0.065 \times 1000 = 65$

答え： 秒速 65 m

③ 時速234 mは、秒速何mですか。

答え： 秒速 65 m





単位量 あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



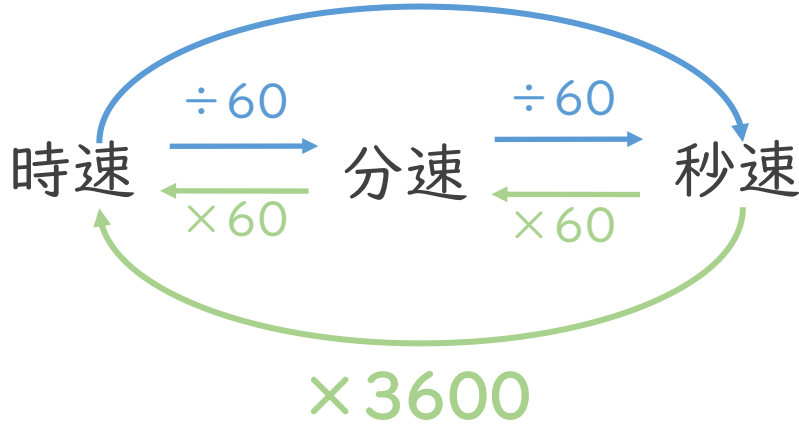
日にち： 月 日

名まえ

秒速25mは、時速何kmかを求めます。(うすい字はなぞりましょう。)

① 秒速25mは、時速何mですか。

÷ 3600



筆算

式： $25 \times 3600 = 90000$

答え： 時速 90000 m

② 時速9000mは、時速何kmですか。

式： $90000 \div 1000 = 90$

答え： 時速 90 km

③ 秒速25mは、時速何kmですか。

答え： 時速 90 km

③ 確認 答え



すらすらぷりんと



単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする

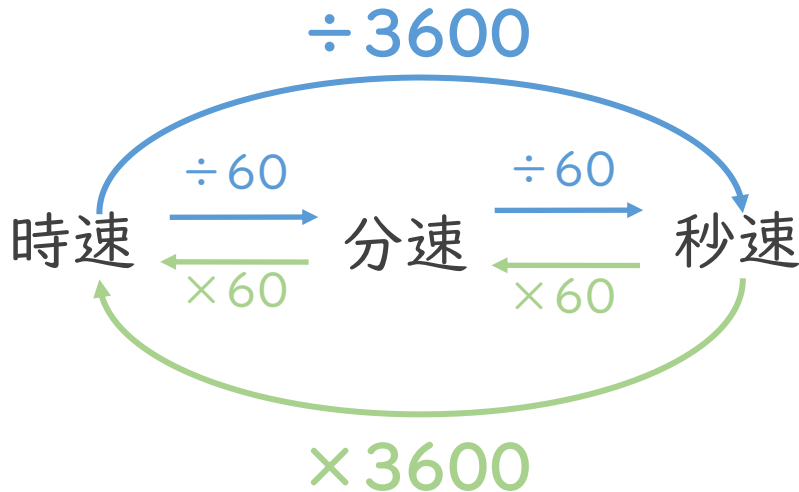


日にち： 月 日

名まえ

時速162kmは、秒速何mかを求めます。

① 時速162kmは、秒速何kmですか。



筆算

式： $162 \div 3600 = 0.045$

答え：秒速 0.045 km

② 秒速0.045kmは、秒速mですか。

式： $0.045 \times 1000 = 45$

答え：秒速 45 m

③ 時速162mは、秒速何mですか。

答え：秒速 45 m

④ 確認 答え



すらすらぷりんと



単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

1 324kmを3時間で進む電車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 電車は時速kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 324 \div 3 = 108$$

答え： 時速 108 km

② 電車は秒速何mですか。

$$\text{式： } 108 \div 3600 = 0.03$$

$$0.03 \times 1000 = 30$$

答え： 秒速 30 m

2 次の□にあてはまる数を答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

<計算スペース>

① 時速216km = 秒速 60 m

$$216 \div 3600 = 0.06$$

$$0.06 \times 1000 = 60$$

② 秒速25m = 時速 90 km

$$25 \times 3600 = 90000$$

$$90000 \div 1000 = 90$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

4 mを5秒間で進む自転車について次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

① 自転車は秒速何mですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 4 \div 5 = 0.8$$

答え： 秒速 0.8 m

② 自転車は時速何kmですか。

$$\text{式： } 0.8 \times 3600 = 2880$$

$$2880 \div 1000 = 2.88$$

答え： 時速 2.88 km

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

<計算スペース>

① 秒速45m = 時速 km

$$45 \times 3600 = 162000$$

$$162000 \div 1000 = 162$$

② 時速54km = 秒速 m

$$54 \div 3600 = 0.015$$

$$0.015 \times 1000 = 15$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

3168kmを4時間で進む飛行機について次の問いに答えましょう。

① 飛行機は時速何kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 3168 \div 4 = 792$$

答え： 時速 792 km

② 飛行機は秒速何mですか。

$$\text{式： } 792 \div 3600 = 0.22$$

$$0.22 \times 1000 = 220$$

答え： 秒速 220 m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速1188km = 秒速 m

$$1188 \div 3600 = 0.33$$

$$0.33 \times 1000 = 330$$

② 秒速30m = 時速 km

$$30 \times 3600 = 108000$$

$$108000 \div 1000 = 108$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

1 680mを2秒間で進む音について次の問いに答えましょう。

① 音は秒速何mですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 680 \div 2 = 340$$

答え： 秒速 340 m

② 音は時速何kmですか。

$$\text{式： } 340 \times 3600 = 1224000$$

$$1224000 \div 1000 = 1224$$

答え： 時速 1224 km

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速12m = 時速 km

$$12 \times 3600 = 43200$$

$$43200 \div 1000 = 43.2$$

② 時速36km = 秒速 m

$$36 \div 3600 = 0.01$$

$$0.01 \times 1000 = 10$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

378kmを5時間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は時速何kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 378 \div 5 = 75.6$$

答え： 時速 75.6 km

② 自動車は秒速何mですか。

$$\text{式： } 75.6 \div 3600 = 0.021$$

$$0.021 \times 1000 = 21$$

答え： 秒速 21 m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速72km = 秒速 m

$$72 \div 3600 = 0.02$$

$$0.02 \times 1000 = 20$$

② 秒速16m = 時速 km

$$16 \times 3600 = 57600$$

$$57600 \div 1000 = 57.6$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

1134kmを9時間で進む電車について次の問いに答えましょう。

① 電車は時速何kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 1134 \div 9 = 126$$

答え： 時速 126 km

② 電車は秒速何mですか。

$$\text{式： } 126 \div 3600 = 0.035$$

$$0.035 \times 1000 = 35$$

答え： 秒速 35 m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速54km = 秒速 m

$$54 \div 3600 = 0.015$$

$$0.015 \times 1000 = 15$$

② 分速15m = 秒速 cm

$$15 \div 60 = 0.25$$

$$0.25 \times 100 = 25$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

500mを40秒間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は秒速何mですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 500 \div 40 = 12.5$$

答え： 秒速 12.5 m

② 自動車は時速何kmですか。

$$\text{式： } 12.5 \times 3600 = 45000$$

$$45000 \div 1000 = 45$$

答え： 時速 45 km

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速 9 m = 時速 km

$$9 \times 3600 = 32400$$

$$32400 \div 1000 = 32.4$$

② 時速 30 km = 分速 m

$$30 \div 60 = 0.5$$

$$0.5 \times 1000 = 500$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

39.6kmを10時間で進む電車について次の問いに答えましょう。

① 電車は時速何kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 39.6 \div 10 = 3.96$$

答え： 時速 3.96 km

② 電車は秒速何mですか。

$$\text{式： } 3.96 \div 3600 = 0.0011$$

$$0.0011 \times 1000 = 1.1$$

答え： 秒速 1.1 m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速432km = 秒速 m

$$432 \div 3600 = 0.12$$

$$0.12 \times 1000 = 120$$

② 分速250m = 時速 km

$$250 \times 60 = 15000$$

$$15000 \div 1000 = 15$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

550mを55秒間で進む自動車について次の問いに答えましょう。

① 自動車は秒速何mですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 550 \div 55 = 10$$

答え： 秒速 10 m

② 自動車は時速何kmですか。

$$\text{式： } 10 \times 3600 = 36000$$

$$36000 \div 1000 = 36$$

答え： 時速 36 km

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 秒速 5 m = 時速 km

$$5 \times 3600 = 18000$$

$$18000 \div 1000 = 18$$

② 時速 12 km = 分速 m

$$12 \div 60 = 0.2$$

$$0.2 \times 1000 = 200$$





単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



日にち： 月 日

名まえ

432kmを20時間で進むトロッコについて次の問いに答えましょう。

① トロッコは時速何kmですか。

<計算スペース>

$$\text{式： } 432 \div 20 = 21.6$$

答え： 時速 21.6 km

② トロッコは秒速何mですか。

$$\text{式： } 21.6 \div 3600 = 0.006$$

$$0.006 \times 1000 = 6$$

答え： 秒速 6 m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

<計算スペース>

① 時速360km = 秒速 m

$$360 \div 3600 = 0.1$$

$$0.1 \times 1000 = 100$$

② 分速300m = 秒速 m

$$300 \div 60 = 5$$



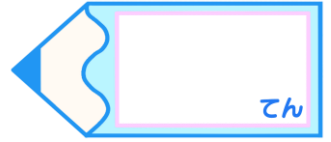


単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



目指せ75点!



名まえ _____

6048kmを7時間で進む飛行機について次の問いに答えましょう。(各25点)

① 飛行機は時速何kmですか。

式: $6048 \div 7 = 864$

<計算スペース>

答え: 時速 864 km

② 飛行機は秒速何mですか。

式: $864 \div 3600 = 0.24$

$0.24 \times 1000 = 240$

答え: 秒速 240m

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(各25点)

① 時速30km = 分速 m

<計算スペース>

$30 \div 60 = 0.5$

$0.5 \times 1000 = 500$

② 秒速4m = 時速 km

$4 \times 3600 = 14400$

$14400 \div 1000 = 14.4$



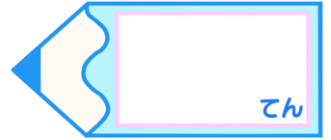


単位量あたりの
大きさ 14

● 時速と秒速を変かんする



目指せ75点!



名まえ _____

1 900mを45秒間で進む高速バスについて次の問いに答えましょう。(各25点)

① 高速バスは秒速何mですか。

<計算スペース>

$$\text{式: } 900 \div 45 = 20$$

答え: 秒速 20 m

② 高速バスは時速何kmですか。

$$\text{式: } 20 \times 3600 = 72000$$

$$72000 \div 1000 = 72$$

答え: 時速 72 km

2 次の にあてはまる数を答えなさい。(各25点)

<計算スペース>

① 秒速15m = 時速 km

$$15 \times 3600 = 54000$$

$$54000 \div 1000 = 54$$

② 秒速8cm = 分速 cm

$$8 \times 60 = 480$$

