速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-78

速さを くらべよう

やさしい ★☆☆ ・ 1時間あたりの 道のりで くらべる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 3台の 車が 走った 時間と 道のりです。

車	A	B	C
時間（時間）	3	2	4
道のり（km）	150	120	180

2 次の 問いに 答えよう。

1 Aが 1時間あたりに 進む 道のり ＿＿＿＿＿＿

2 Bが 1時間あたりに 進む 道のり ＿＿＿＿＿＿

3 Cが 1時間あたりに 進む 道のり ＿＿＿＿＿＿

4 いちばん 速い 車 ＿＿＿＿＿＿

5 ゆうさんは 15分で 900m、りくさんは 20分で 1000m 歩きました。1分あたりに 進む 道のりは それぞれ 何mですか。 ＿＿＿＿＿＿

6 上の 2人で、速く 歩いたのは どちらですか。 ＿＿＿＿＿＿

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「速さを 求めよう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-79

速さを 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 速さ＝道のり÷時間

道のりを
時間で わろう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 3時間で 180km 走る 車の 時速は 何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

2 5分で 400m 歩く 人の 分速は 何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

3 8秒で 56m 走る 人の 秒速は 何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

4 2時間で 9km 歩く 人の 時速は 何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

5 15分で 1200m 走る 自転車の 分速は 何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

6 2.5時間で 200km 走る 電車の 時速は 何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

速さ＝道のり÷時間。1時間あたりなら 時速、1分あたりなら 分速、1秒あたりなら 秒速 だよ。

できたら
はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-80

時速・分速・秒速

ふつう ★★☆ ・ 時速・分速・秒速

60で かけたり わったり



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 表の □に 当てはまる 数を 書こう。

時速	分速	秒速
時速 72km	分速 □m	秒速 □m
時速 □km	分速 600m	秒速 □m
時速 □km	分速 □m	秒速 15m
時速 108km	分速 □m	秒速 □m
時速 □km	分速 60m	秒速 □m

2 どちらが 速いですか。

1 時速 54kmの 車と、秒速 14mの 馬 ＿＿＿＿＿＿

2 分速 250mの 自転車と、時速 16kmの 自転車 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

時速÷60＝分速、分速÷60＝秒速。km を m に なおすときは 1000倍だよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「道のりを 求めよう」

こたえは ここ

つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-81

道のりを 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 道のり＝速さ×時間



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 時速 40kmの 車が 3時間 走ると、何km 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

2 分速 70mで 12分 歩くと、何m 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

3 秒速 8mで 25秒 走ると、何m 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

4 時速 60kmの 車が 2.5時間 走ると、何km 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

5 分速 250mの 自転車で 18分 走ると、何m 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

6 時速 4.5kmで 4時間 歩くと、何km 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

道のり＝速さ×時間。速さと 時間の 単位（時間・分・秒）を そろえよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「時間を 求めよう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-82

時間を 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 時間＝道のり÷速さ



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 時速 50kmの 車で 200km 進むには、何時間 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

2 分速 80mで 960m 歩くと、何分 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

3 秒速 6mで 150m 走ると、何秒 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

4 時速 60kmの 車で 210km 進むには、何時間 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

5 分速 300mの 自転車で 4.5km 進むには、何分 かかりますか（4.5km＝4500m）。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

6 時速 4kmで 10km 歩くと、何時間 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿＿＿



ヒント

時間＝道のり÷速さ。3.5時間は 3時間30分 のように 分に なおしても いいよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「速さ まとめ」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-83

速さ まとめ

むずかしい ★★★ ・ 速さの まとめ

何を 求めるか
考えよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 240kmを 4時間で 走る 電車の 時速は 何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

2 分速 75mで 16分 歩くと 何m 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

3 時速 45kmの バスで 180km 進むには 何時間 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

4 秒速 12mの 自動車が 1分間（60秒）に 進む 道のりは 何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

5 900mを 6分で 走る 人の 分速は 何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

6 分速 1.2kmの 電車で 30km 進むには 何分 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

書体: Klee One（SIL Open Font License）

速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-84

速さの 文章題

むずかしい ★★★ ・ 単位を そろえて 解く

単位を
そろえよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 時速 4.2kmで 15分（0.25時間）歩くと、何km 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

2 分速 60mで 歩く 人が、2.4km 歩くと 何分 かかりますか（2.4km＝2400m）。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

3 時速 36kmの 自転車は、分速 何mですか（36km＝36000m）。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

4 家から 駅まで 1.8kmです。分速 90mで 歩くと 何分 かかりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

5 新幹線が 2時間30分（2.5時間）で 625km 走りました。時速は何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

6 秒速 340mで 音が 進みます。5秒で 何m 進みますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

書体: Klee One（SIL Open Font License）