速
速さ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-73

こみぐあいを くらべよう

やさしい ★☆☆ ・ 1m²あたりで くらべる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 3つの 部屋の 広さと 人数です。

部屋	A	B	C
広さ（m²）	16	20	25
人数（人）	24	28	40

2 次の 問いに 答えよう。

1 Aの 部屋の 1m²あたりの 人数 ＿＿＿＿＿＿

2 Bの 部屋の 1m²あたりの 人数 ＿＿＿＿＿＿

3 Cの 部屋の 1m²あたりの 人数 ＿＿＿＿＿＿

4 いちばん こんで いる 部屋 ＿＿＿＿＿＿

5 1m²あたり 1.5人の こみぐあいで、30m²の 部屋に 入る 人数 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

人数÷広さ で 1m²あたりの 人数が わかるよ。数が 大きい ほど こんで いるよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「人口みつ度」

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 ・ s5-74

人口みつ度

ふつう ★★☆ ・ 人口みつ度



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 3つの 町の 人口と 面積です。

	A市	B町	C市
人口（人）	84000	45600	96300
面積（km²）	120	76	107

2 次の 問いに 答えよう。

1 A市の 人口みつ度（1km²あたりの 人口） ＿＿＿＿＿＿

2 B町の 人口みつ度（1km²あたりの 人口） ＿＿＿＿＿＿

3 C市の 人口みつ度（1km²あたりの 人口） ＿＿＿＿＿＿

4 いちばん こみぐあいが 大きい 町 ＿＿＿＿＿＿

5 人口 50000人、面積 37km²の D町の 人口みつ度（四捨五入して 整数で） ＿＿＿＿＿＿



ヒント

人口みつ度＝人口÷面積（km²）。こみぐあいを くらべる ときに 使うよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「1あたりで くらべよう」

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 ・ s5-75

1あたりで くらべよう

ふつう ★★☆ ・ 1あたりの 大きさで くらべる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 1あたりの 大きさで くらべよう。

1 Aの リボンは 3mで 240円、Bの リボンは 5mで 450円です。1mあたりの ねだんは それぞれ いくらですか。

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

2 上の 問題で、1mあたりの ねだんが 安い ほうは どちらですか。

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

3 Aの 車は 40Lで 600km、Bの 車は 30Lで 480kmです。ガソリン1Lあたりに 走る 道のりは それぞれ いくらですか。

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

4 上の 問題で、ガソリン 1Lあたりに 走る 道のりが 長い ほうは どちらですか。

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

5 大きい ジュースは 1.5Lで 360円、小さい ジュースは 0.5Lで 130円です。1Lあたりの ねだんは それぞれ いくらですか。

答え ＿＿＿＿＿＿＿＿

6 上の 問題で、1Lあたりの ねだんが 安い ほうは どちらですか。

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 ・ s5-76

1あたりの 大きさから 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 1あたりの 大きさを 使う

1あたり×いくつ分



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 1mあたり 80円の リボンを 6.5m 買います。代金は いくらですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

2 ガソリン 1Lで 12km 走る 車が、30Lで 走れる 道のりは 何kmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

3 ガソリン 1Lで 12km 走る 車が 300km 走るには、ガソリンが 何L いりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

4 1m²に 0.8kgずつ ひりょうを まきます。15m²では 何kg いりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

5 1mあたり 120円の 布を、900円 分 買うと 何m 買えますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿

6 1時間に 45こ 作る きかいで 360こ 作るには、何時間 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 ・ s5-77

単位量あたり まとめ

むずかしい ★★★ ・ 単位量あたりの まとめ

何あたりか
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 6mで 540円の ロープが あります。1mあたりの ねだんは いくらですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

2 4m²の 花だんに 52本の 花を 植えました。1m²あたり 何本ですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

3 1Lあたり 160円の ジュースを 2.5L 買います。代金は いくらですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

4 8a（アール）の 畑から 360kgの じゃがいもが とれました。1aあたり 何kgですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

5 1aあたり 45kg とれる 畑 12aでは、何kg とれますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

6 1台に 24人 乗れる バスが あります。168人が 乗るには 何台 いりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

できたら
はなまる

つぎまる プリント

速さ ・ つぎは 「速さを くらべよう」

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 ・ s5-78

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）