ひょうと グラフ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-97

帯グラフを 読もう

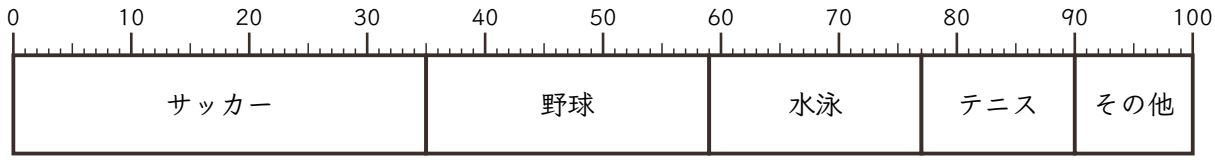
やさしい ★☆☆ ・ 帯グラフを 読む

目もりを
よく 見よう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 5年生の すきな スポーツを 調べて、帯グラフに しました。



2 グラフを 見て 答えよう。

1 サッカーは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 野球は 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

3 水泳は 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

4 テニスは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

5 サッカーは テニスの 何倍ですか（四捨五入して 10分の1の位まで）。 ＿＿＿＿＿＿

6 サッカーと 野球を 合わせると 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

目もりは 1目もりが 1%。大きい 目もりは 10%ごとだよ。
区切りの 目もりから 前の 区切りを ひいて 読もう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「円グラフを 読もう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-98

円グラフを 読もう

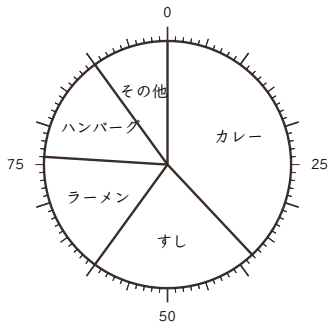
やさしい ★☆☆ ・ 円グラフを 読む

目もりを
よく 見よう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 5年生の すきな 給食を 調べて、円グラフに しました。



2 グラフを 見て 答えよう。

1 カレーは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 すしは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

3 ラーメンは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

4 ハンバーグは 全体の 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

5 カレーは ハンバーグの 何倍ですか（四捨五入して 10分の1の位まで）。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

上から 右回りに 読もう。1目もり 1%。区切りの 目もりから 前の 区切りを ひこう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「百分率を 求めて 表に しよう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-99

百分率を 求めて 表に しよう

ふつう ★★☆ ・ 百分率の 表を 作る

合計で わろう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 すきな くだものを 調べました。百分率を 求めて 表を 完成させよう。

	りんご	みかん	ぶどう	もも	その他	合計
人数（人）	56	44	36	24	40	200
百分率（%）						

2 通学の しかたを 調べました。

1 歩き（18人）は 全体（36人）の 何%ですか。四捨五入して 整数で。 ＿＿＿＿＿＿

2 自転車（9人）は 全体（36人）の 何%ですか。四捨五入して 整数で。 ＿＿＿＿＿＿

3 バス（6人）は 全体（36人）の 何%ですか。四捨五入して 整数で。 ＿＿＿＿＿＿

4 その他（3人）は 全体（36人）の 何%ですか。四捨五入して 整数で。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

それぞれの 人数÷合計の 人数×100 で 百分率が 出るよ。
百分率の 合計は 100%に なるよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「帯グラフを かこう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

ひょうと グラフ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-100

帯グラフを かこう

ふつう ★★☆ ・ 帯グラフを かく

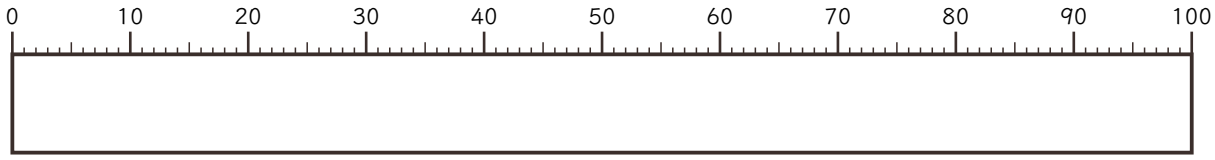
左から
大きい 順に



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

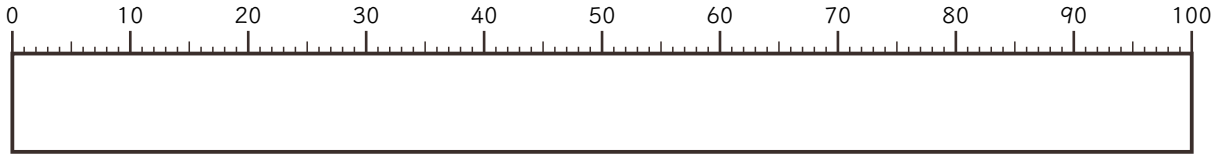
1 すきな 教科を 調べた 表です。帯グラフに 表そう。

	国語	算数	理科	社会	その他	合計
百分率（%）	30	26	20	15	9	100



2 ある 月の 天気の わり合です。帯グラフに 表そう。

	晴れ	くもり	雨	その他	合計
百分率（%）	45	30	20	5	100





ヒント

百分率の 大きい 順に 左から 区切ろう（その他は 最後）。
区切りの 目もりは、それまでの 百分率を たした 数だよ。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「円グラフを かこう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

ひょうと グラフ

円グラフを かこう

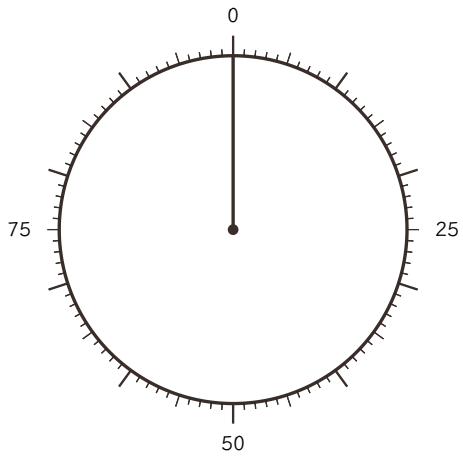
ふつう ★★☆ ・ 円グラフを かく

上から
右回りに



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 かいたい 動物を 調べた 表です。円グラフに 表そう。



	犬	ねこ	鳥	魚	その他	合計
百分率（%）	40	25	15	12	8	100

2 表を 見て 答えよう。

1 犬と ねこを 合わせると 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 犬は 鳥の 何倍ですか（四捨五入(ししゃごにゅう)して 10分の1の位まで）。 ＿＿＿＿＿＿

3 調べた 人数が 200人の とき、ねこと 答えた 人は 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

真上から 右回りに、大きい 順に 区切ろう（その他は 最後）。

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）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-102

グラフから 量を 求めよう

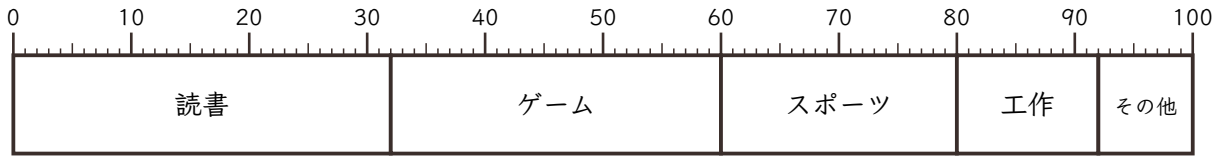
むずかしい ★★★ ・ 百分率から 量を 求める

全体×わり合だよ



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 小学生 600人に、休みの 日に すきな ことを 聞きました。



2 グラフを 見て、人数を 求めよう。

1 読書と 答えた 人は 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 ゲームと 答えた 人は 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿

3 スポーツと 答えた 人は 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿

4 工作と 答えた 人は 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿

5 読書と 答えた 人は、工作と 答えた 人より 何人 多いですか。 ＿＿＿＿＿＿

6 スポーツと 工作を 合わせると 何人ですか。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

人数＝全体の 人数×わり合。百分率は 小数に なおして かけよう（32%＝0.32）。

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）

2つの 帯グラフ

むずかしい ★★★ ・ 2つの 帯グラフを くらべる

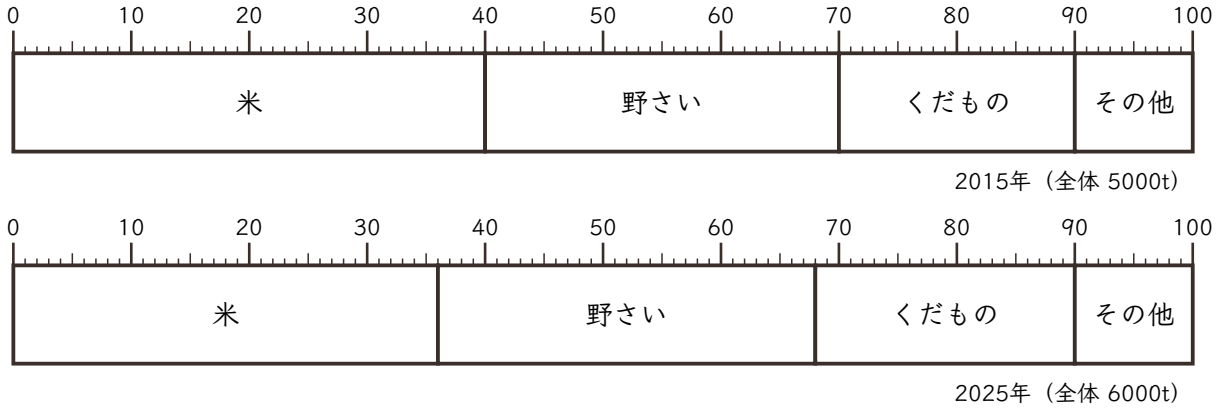
ひょうと グラフ

全体の 量も 見よう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 ある 町の 農産物の 生産量の わり合を、2つの 年で くらべました。



2 グラフを 見て 答えよう。

1 2015年の 米の わり合は 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 2025年の 米の わり合は 何%ですか。 ＿＿＿＿＿＿

3 米の 生産量は、2015年は 何tですか。 ＿＿＿＿＿＿

4 米の 生産量は、2025年は 何tですか。 ＿＿＿＿＿＿

5 「米の わり合が へったから、米の 生産量も へった」は 正しいですか。 ＿＿＿＿＿＿

6 くだものの 生産量は 何t ふえましたか。 ＿＿＿＿＿＿

できたら はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「平均を 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）

ひょうと グラフ

平均を 求めよう

やさしい ★☆☆ ・ 平均＝合計÷個数



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 平均を 求めよう。

1 みかん 4この 重さ: 92g、88g、95g、85g 答え ＿＿＿＿＿＿

2 5回の テストの 点: 80点、75点、90点、85点、70点 答え ＿＿＿＿＿＿

3 6日間の 読書の 時間: 20分、35分、30分、25分、40分、30分 答え ＿＿＿＿＿＿

4 たまご 5この 重さ: 58g、62g、60g、57g、63g 答え ＿＿＿＿＿＿

5 4人の ソフトボール投げ: 24m、31m、27m、30m 答え ＿＿＿＿＿＿

6 ジュース 3本の 量: 1.2L、0.9L、1.5L 答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

いくつかの 数を、同じ 大きさに ならした ものを 平均と いうよ。平均＝合計÷個数。

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）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-105

0の ある 平均

ふつう ★★☆ ・ 0の ある 平均



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 平均を 求めよう。0の 日も 個数に 入れよう。

1. 1週間（5日）の 欠席者の 数: 2人、0人、3人、1人、4人 答え ＿＿＿＿＿＿
2. 4回の シュートの 得点: 3点、0点、2点、3点 答え ＿＿＿＿＿＿
3. 6日間に 読んだ 本の ページ数: 12ページ、0ページ、18ページ、0ページ、15ページ、15ページ 答え ＿＿＿＿＿＿
4. 5日間の 雨の 量: 4mm、0mm、0mm、6mm、5mm 答え ＿＿＿＿＿＿
5. 4人が 持って いる 消しゴムの 数: 2こ、1こ、0こ、1こ 答え ＿＿＿＿＿＿
6. 5試合の ホームランの 数: 1本、0本、0本、2本、0本 答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

0の データも 1こと 数えるよ。人数や 本の 数のように 小数に ならない ものでも、平均は 小数で 表して いいよ。

できたら はなまる

書体: Klee One（SIL Open Font License）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-106

平均から 合計を 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 平均×個数＝合計

平均から
合計が わかる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 式を 書いて 答えを 求めよう。

1 みかん 1この 重さの 平均が 90gです。みかん 20この 重さは 約 何gですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

2 1日 平均 25ページ 本を 読むと、14日で 何ページ 読めますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

3 4回の テストの 平均が 80点でした。合計は 何点ですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

4 1こ 平均 62gの たまご 10この 重さは 何gですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

5 3回の テストの 平均が 78点でした。4回目で 何点 とれば、4回の 平均が 80点に なりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

6 5人の 平均 体重は 32kgです。1人 ふえて 6人の 平均が 33kgに なりました。ふえた 人の 体重は 何kgですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

書体: Klee One（SIL Open Font License）

ひょうと グラフ

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-107

平均を 使って 考えよう

むずかしい ★★★ ・ 歩はばを 使って 見積もる



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 ゆうさんが 10歩 歩いた 長さを 5回 はかりました。

	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目
10歩の 長さ（m）	6.2	6	6.1	6.3	5.9

2 平均を 使って 答えよう。

1 10歩の 長さの 平均は 何mですか。 ＿＿＿＿＿＿

2 ゆうさんの 1歩の 平均の 長さは 何mですか。 ＿＿＿＿＿＿

3 ゆうさんが 家から 公園まで 歩くと 500歩 でした。約何mですか。 ＿＿＿＿＿＿

4 校しゃの まわりを 歩くと 300歩 でした。約何mですか。 ＿＿＿＿＿＿

5 120mの 道のりを 歩くと、約何歩 ですか（整数で）。 ＿＿＿＿＿＿



ヒント

1歩の 長さ×歩数＝道のり、道のり÷1歩の 長さ＝歩数 だよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ひょうと グラフ ・ つぎは 「平均 まとめ」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-108

平均 まとめ

むずかしい ★★★ ・ 平均の まとめ

合計と 個数を 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 4人の 身長は 138cm、142cm、135cm、145cmです。平均は 何cmですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

2 5日間の 気温は 18度、21度、20度、17度、19度でした。平均は 何度ですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

3 1日 平均 1.5L の 水を 使うと、30日で 何L 使いますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

4 ある 店の 1日の 売り上げの 平均は 4万円です。何日で 100万円に なりますか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

5 Aの はんは 4人で 合計 260こ、Bの はんは 5人で 合計 310こ 拾いました。1人 平均で 多いのは どちらの はんですか（Aの 平均を 書こう）。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

6 3回の 平均が 7.5点でした。4回目に 9.5点を とると、4回の 平均は 何点ですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 答え ＿＿＿＿＿＿

書体: Klee One（SIL Open Font License）