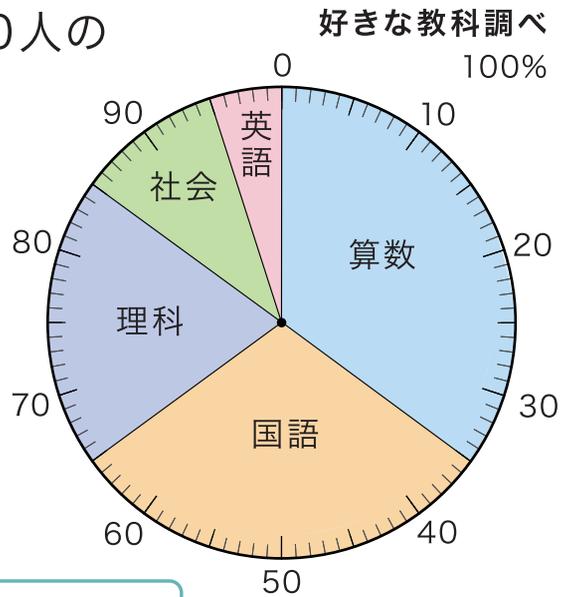


割合のグラフ

月 日
名前

1 右の円グラフは、A組とB組の生徒70人の好きな教科を調べたものです。

- ① 国語の割合は、
全体の何%ですか。
- ② 理科が好きな生徒は、
何人ですか。
- ③ 算数が好きな生徒の割合は、英語が
好きな生徒の割合の何倍ですか。



2 ゆみさんの放課後200分間の時間の使い方を表にまとめました。

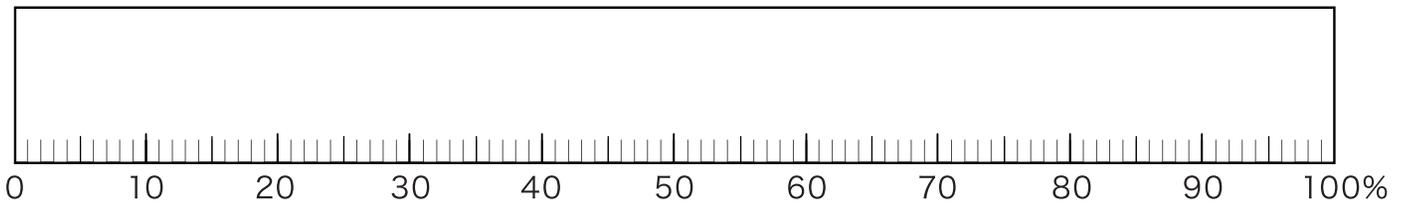
① 時間の使い方の割合を百分率ひゃくぶんりつで求め、表を完成させましょう。

ゆみさんの放課後の時間の使い方の割合

	宿題	遊び	習い事	夕食	その他	合計
時間(分)	80	50	40	20	10	200
百分率(%)						

② 表をもとに、下の帯グラフを完成させましょう。

ゆみさんの放課後の時間の使い方の割合



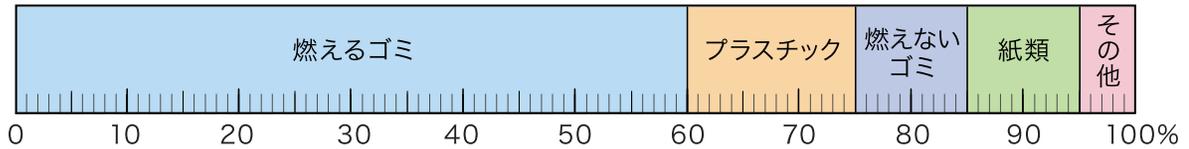
③ 宿題と習い事をあわせた時間は、
全体の何%になりますか。

割合のグラフ

月 日
名前

1 下の帯グラフは、ある家庭で出たゴミの重さの割合を表したものです。

ゴミの重さの割合



① プラスチックと紙類をあわせると、全体の何%になりますか。また、全体のおよそ何分の一になりますか。

② 燃えるゴミの重さは、それ以外のゴミをすべてあわせた重さの何倍ですか。

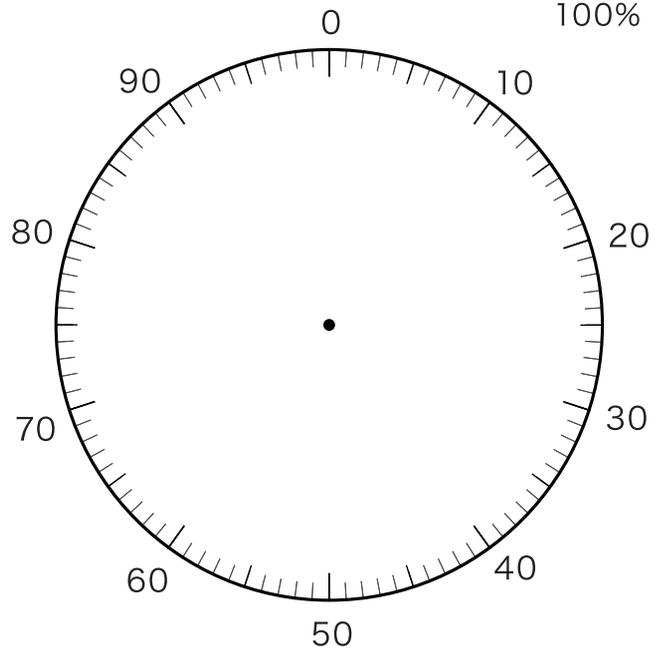
2 ある図書室で1日に借りられた本の種類と数を表にまとめました。

① それぞれの本の割合を百分率で求め、小数第1位を四捨五入して、1の位までの概数で求めましょう。

1日に借りられた本の数と割合

本の種類	本の数(さつ)	百分率(%)
物語	25	
図かん	14	
伝記	9	
料理・工作	7	
その他	5	
合計	60	

1日に借りられた本の割合



② 表をもとに、円グラフを完成させましょう。

割合のグラフ

月 日

名前

学校にある500㎡のしき地の使われ方を調べて、表にまとめました。

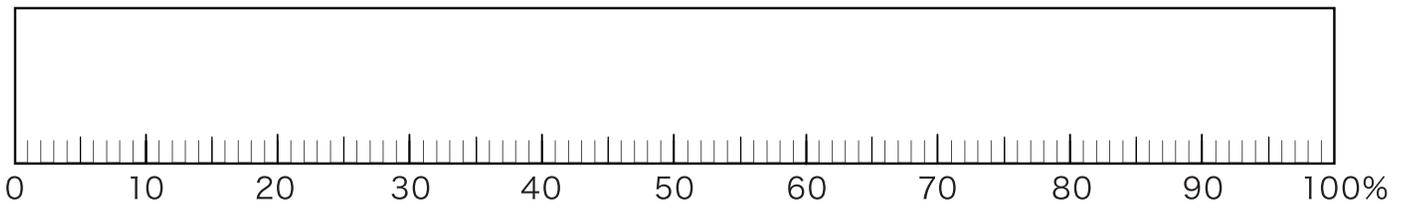
- ① 表のあいているところに、あてはまる数を書いて、表を完成させましょう。

学校にあるしき地の使われ方の割合

	校舎	運動場	中庭	花だん	その他	合計
面積 (㎡)	175		85			500
百分率 (%)		25		13	10	

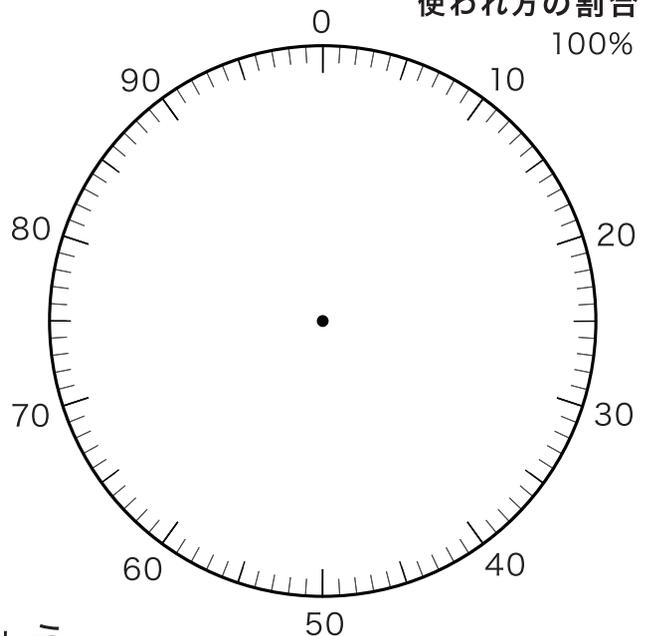
- ② 表をもとに、下の帯グラフを完成させましょう。

学校にあるしき地の使われ方の割合



- ③ 表をもとに、右下の円グラフを完成させましょう。

学校にあるしき地の使われ方の割合



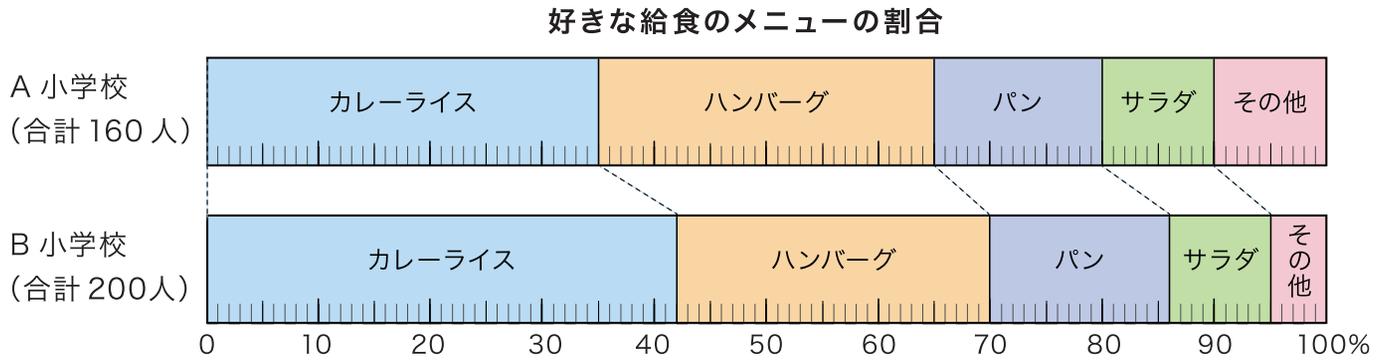
- ④ 校舎と中庭の面積をあわせると、しき地全体の何%になりますか。

- ⑤ 運動場の面積は、しき地全体の面積の何分の1にあたりますか。

- ⑥ 運動場の面積は、その他の面積の何倍ですか。式を書いて求めましょう。

式

下の2つの帯グラフは、人数のちがう2つの学校で好きな給食のメニューの割合を調べて表したものです。



- ① B小学校のパンが好きな人の割合は、何%ですか。
- ② ハンバーグが好きな人の割合が高いのは、どちらの学校ですか。
- ③ A小学校でカレーライスが好きな人の人数は、何人か求めなさい。
- ④ B小学校でカレーライスが好きな人の人数はハンバーグが好きな人の人数の何倍ですか。
- ⑤ A小学校のサラダとその他を合わせた人数は、A小学校全体の何分の1にあたりますか。
- ⑥ B小学校のパンが好きな人の人数は、A小学校のサラダが好きな人の人数の何倍ですか。

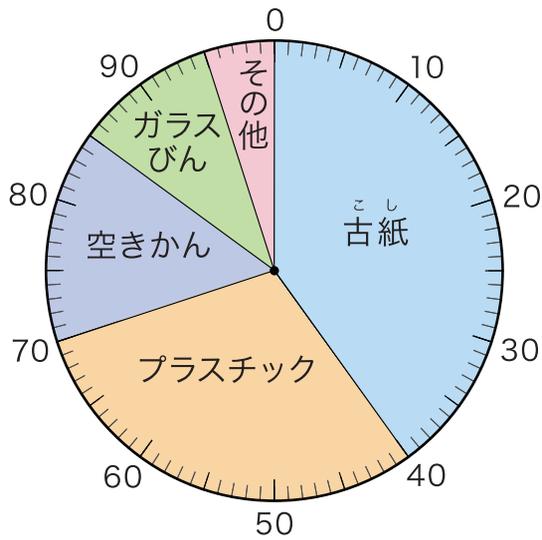
割合のグラフ

月 日

名前

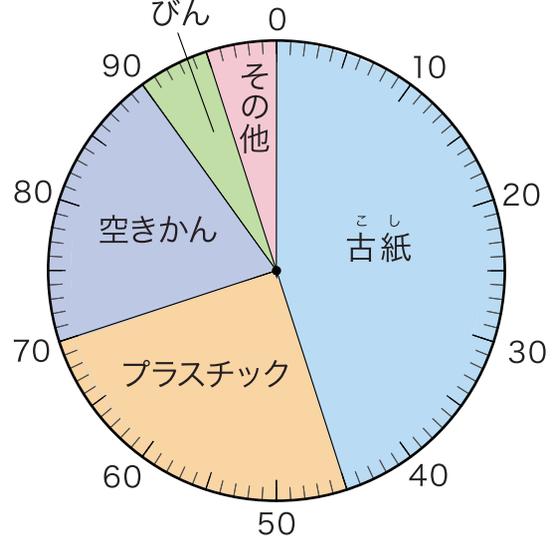
下の2つの円グラフは、ある町で回収された10年前と2年前の、1ヶ月のリサイクルゴミの量を調べて表したものです。

10年前 (合計80kg)



1ヶ月のリサイクルゴミの量
100%

2年前 (合計160kg)



① 10年前と2年前の、プラスチックの割合は何%ですか。

10年前

2年前

② 2年前の古紙の割合は、10年前と比べて何%増えましたか。

③ 10年前と2年前の空きかんの量は、何kgですか。

10年前

2年前

④ 10年前のガラスびんと、その他をあわせた重さは、10年前の合計の何分の1ですか。

⑤ 2年前の空きかんの重さは、10年前のプラスチックの重さのおよそ何倍ですか。小数第1位まで求めましょう。