

表とグラフ

1 目 きそ | 知識・技能のたしかめ

1 2 3 4 めやす 10分

1 ①②にあてはまることばを書きましょう。

調べたことをしゅるいごとに分けて数をまとめた表では、いちばん下に①を書きます。
 ぼうグラフは、数の大きさをぼうの②で表します。

①

②

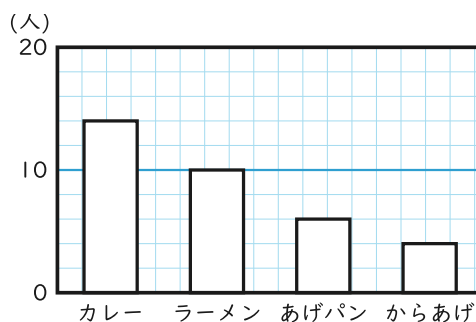
2 3年1組で、すきなくだものを調べて表にまとめました。表を見て答えましょう。

すきなくだもの調べ（人）

しゅるい	人数
みかん	11
りんご	8
ぶどう	7
合計	()

(1) 合計は何人ですか。

(2) いちばん多いのは、どのくだものですか。

3 3年2組で、すきな給食^{きゅう}を調べてぼうグラフに表しました。グラフを見て答えましょう。すきな給食^{きゅう}調べ（3年2組）

(1) たてのじくの1目もりは、何人を表していますか。

(2) あげパンがすきな人は何人ですか。

表とグラフ

3年組名前

1 1週間に図書室でかりた本の数を、しゅるいと組に分けて表にまとめました。^{しりょう}資料を見て答えましょう。

^{しりょう}資料 図書室でかりた本の数（さつ）

しゅるい	1組	2組	3組	合計
ものがたり	12	9	11	32
図かん	6	8	5	19
科学の本	4	7	6	17
そのほか	3	4	2	9
合計	25	28	24	77

(1) 2組で、図かんをかりた数は何さつですか。

(2) 表のいちばん右下の77は、何を表していますか。ア～ウから1つ^{えら}びましょう。

ア 3組がかりた本の数 イ ものがたりをかりた本の数

ウ 3つの組がかりた本の数の合計

答え

ヒント 表は、よこのならびとたてのならびが交わるところを見て読み取ろう。

(3) 科学の本をいちばん多くかりたのは、どの組ですか。

(4) 2組で、ものがたりと図かんをあわせて何さつかりましたか。

(5) 1組と3組で、かりた本の合計をくらべます。どちらが何さつ多いですか。

表とグラフ

3まい目 かんがえる | 筋道を立てて考える

1 2 3 4 めやす 15分

1 はるとさんとみなみさんは、3年生のすきなあそび調べをぼうグラフに表そうとしています。

はると いちばん多いのは、おにごっこで34人だったよ。

みなみ グラフ用紙のたては、20マスまでしかないね。

はると 1目もりを1人にすると、34マスいるからはみ出してしまうよ。

(1) ㉠～㉡にあてはまる数を書きましょう。

考え方のとちゅう

1目もりを1人にすると、34人は34マスになり、20マスにおさまりません。そこで、1目もりを㉠人にします。すると34人は㉡マスになり、20マスにおさまります。同じグラフに18人のぼうをかくときは、㉢マスの長さにします。

㉠

㉡

㉢

2 1目もりを2人にしたぼうグラフについて答えましょう。

(1) 7マスの長さのぼうは、何人を表していますか。

(2) 24人を表すには、ぼうを何マスの長さにすればよいですか。

(3) 同じ人数のグラフを、1目もりを1人にしてかき直すと、ぼうの長さはどうなりますか。ア～ウから1つ^{えら}びましょう。

ア 今の2倍の長さになる イ 今の半分の長さになる ウ 今と^か変わらない

答え

I そうじ当番のかかりを、組ごとに調べて表にまとめました。

資料 しりょう そうじ当番のかかり調べ（人）

かかり	1組	2組	3組	合計
ゆかふき	7	5	6	18
ぞうきんがけ	6	9	7	22
まどふき	4	3	5	12
ごみすて	3	4	2	9
合計	20	21	20	61

さくら 2組でぞうきんがけをする人は、6人だね。

(1) さくらさんの答えはまちがっています。まちがいの説明として正しいものを、ア～エから1つ^{えら}選びましょう。

- ア 合計をたし算していないから
- イ よこのならびとたてのならびが交わるところを、まちがえて読んでいるから
- ウ 人数を数えまちがえているから
- エ 表を見ないで答えているから

答え

(2) 2組でぞうきんがけをする人は何人ですか。その数と、表のどこを見れば分かるかを、「交わる」ということばを使って書きましょう。

つかうことば **交わる**