

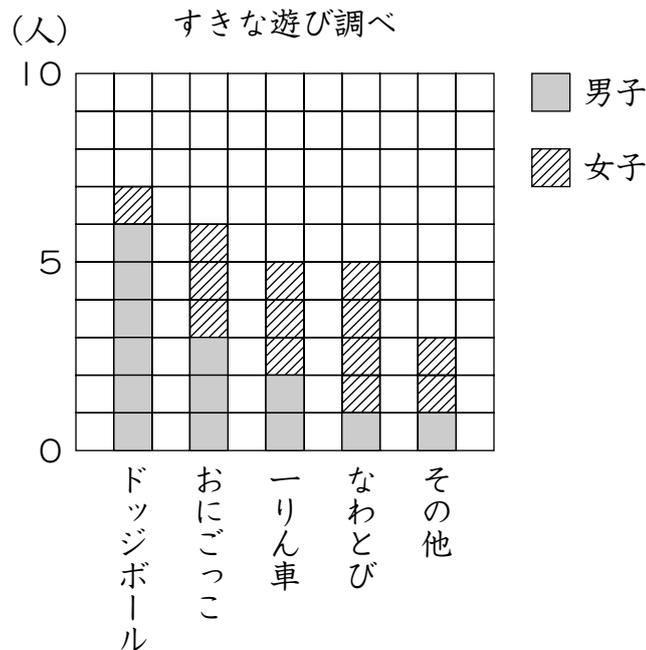
2つのぼうグラフ

右の表は、あるクラスの男子と女子で、好きな遊びを調べたけっかです。このけっかを、くらべやすいようにぼうグラフにまとめると、下の①、②のようになります。

好きな遊び調べ(人)

しゅるい	男子	女子
ドッジボール	6	1
おにごっこ	3	3
一りん車	2	3
なわとび	1	4
その他	1	2

①



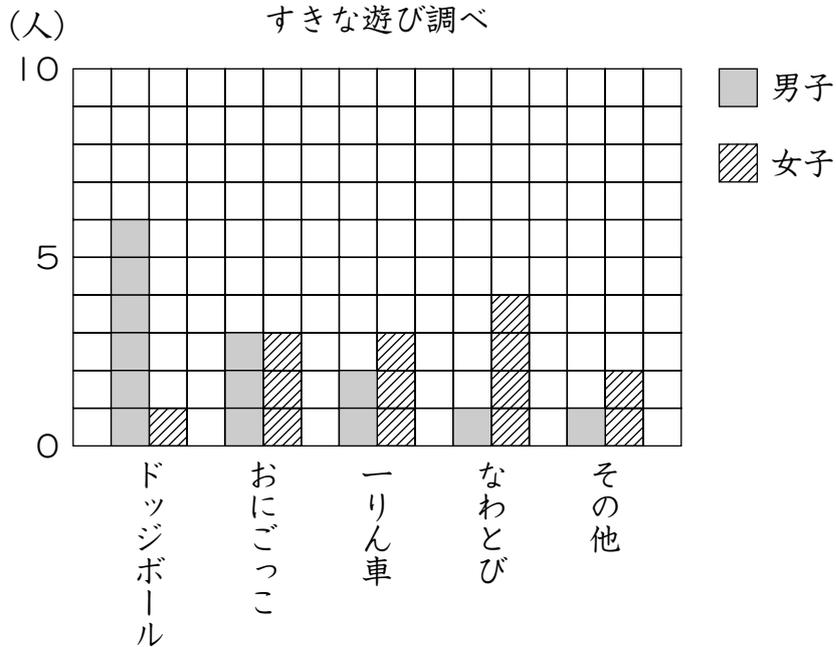
このグラフから、次のようなことがわかります。

- ・しゅるいごとの合計が一番多いのは、ドッジボールです。
- ・一りん車となわとびは、しゅるいごとの合計が同じです。
- ・おにごっこは、その他の合計の2倍です。

このように、しゅるいごとの合計をくらべやすくしたいときは、2つのぼうグラフをたてにならべてかきます。

2つのぼうグラフ

②



このグラフから次のようなことがわかります。

- ・人数のちがいが一番大きいのは、ドッジボールです。
- ・おにごっこは、男子も女子も合計が同じです。
- ・なわとびは、男子と女子のちがいは3人です。

このように、1つのしゅるいの中のちがいをくらべやすくしたいときは、2つのぼうグラフを横よこにならべてかきます。

れんしゅう

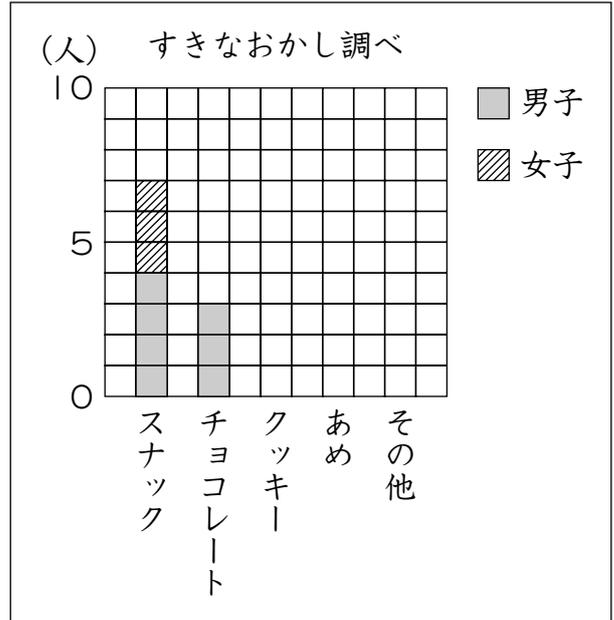
練習しましょう

例題

下の表は、3年生のあるクラスの男子と女子で、すきなおかしを調べたけっかです。

すきなおかし調べ(人)

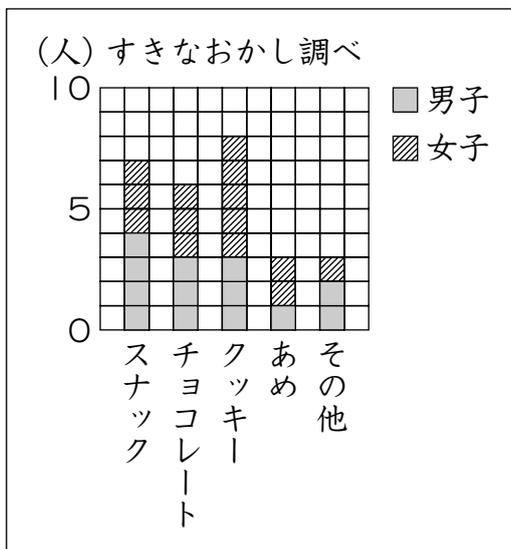
しゅるい	男子	女子
スナック	4	3
チョコレート	3	3
クッキー	3	5
あめ	1	2
その他	2	1



- ① 右のグラフのつづきをかきましょう。
- ② このグラフについて書いた文は、次のア, ①のどちらですか。
 - ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。
 - ① 男子と女子のちがいをくらべやすい。
- ③ 男子と女子の^{ぜんたい}全体で、すきな人数が一番多いのは、どのおかしですか。

解答

①



②

ア

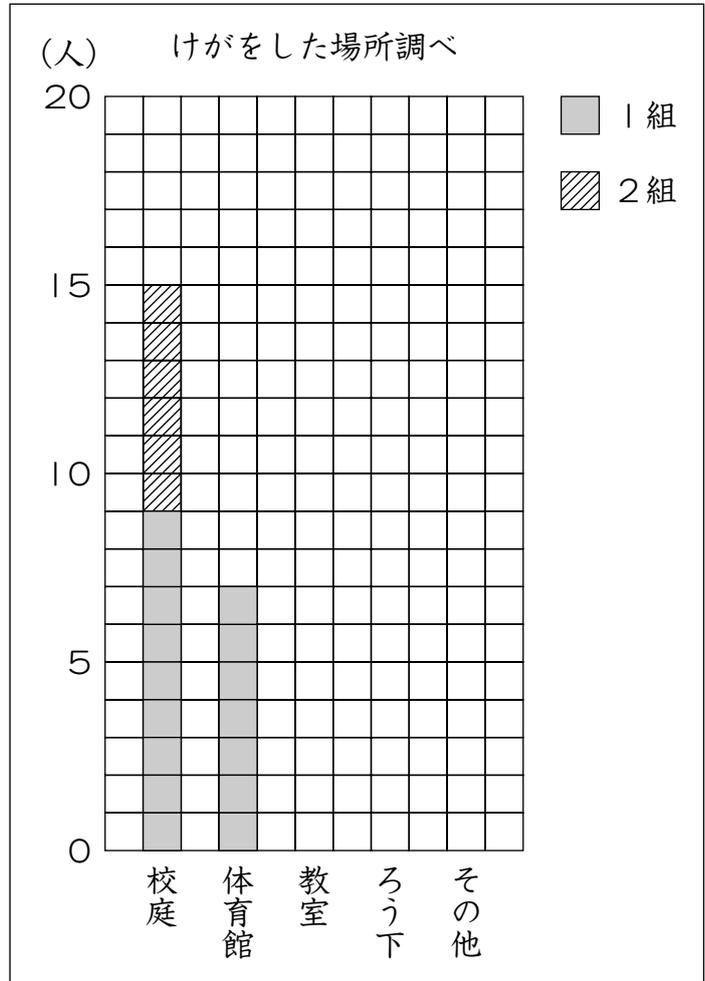
③

クッキー

下の表は、ある学校の3年1組と2組で、1年間にけがをした^{ひょう}場所を調べた^{ばしよ}けっかです^{しら}。

けがをした場所調べ(人)

場所	1組	2組
校庭 ^{こうてい}	9	6
体育館 ^{たいいくかん}	7	7
教室	6	10
ろう下	3	3
その他 ^た	3	2



① 右のグラフのつづきをかきましよう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

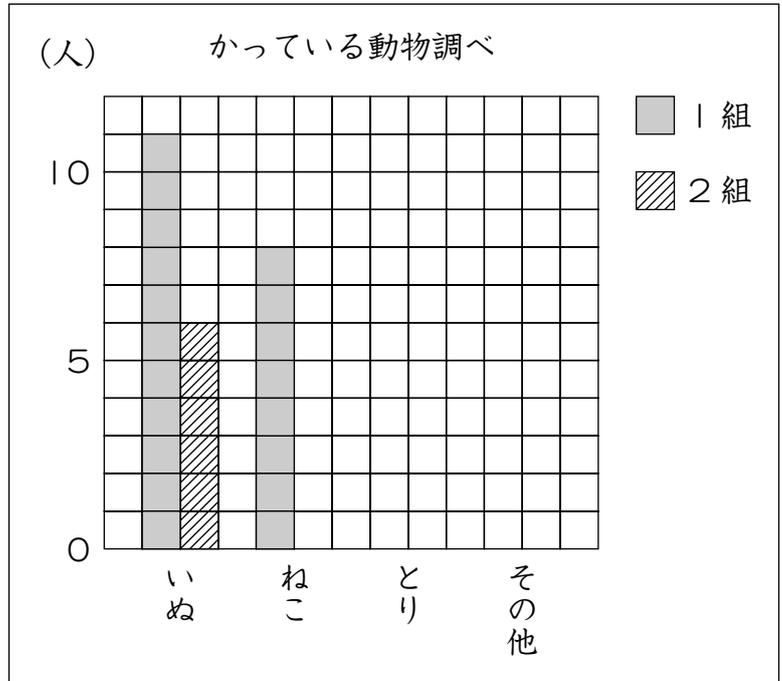
- ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。
- イ 1組と2組のちがいをくらべやすい。

③ 1組と2組の^{ぜんたい}全体で、けがをした人数が一番多いのは、どの場所ですか。

下の表は、ある学校の3年1組と2組で、^{ひょう}かっている動物を調べたけっかです。

かっている動物調べ(人)

しゅるい	1組	2組
いぬ	11	6
ねこ	8	11
とり	2	4
その他	4	4



① 右のグラフのつづきをかきましょう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

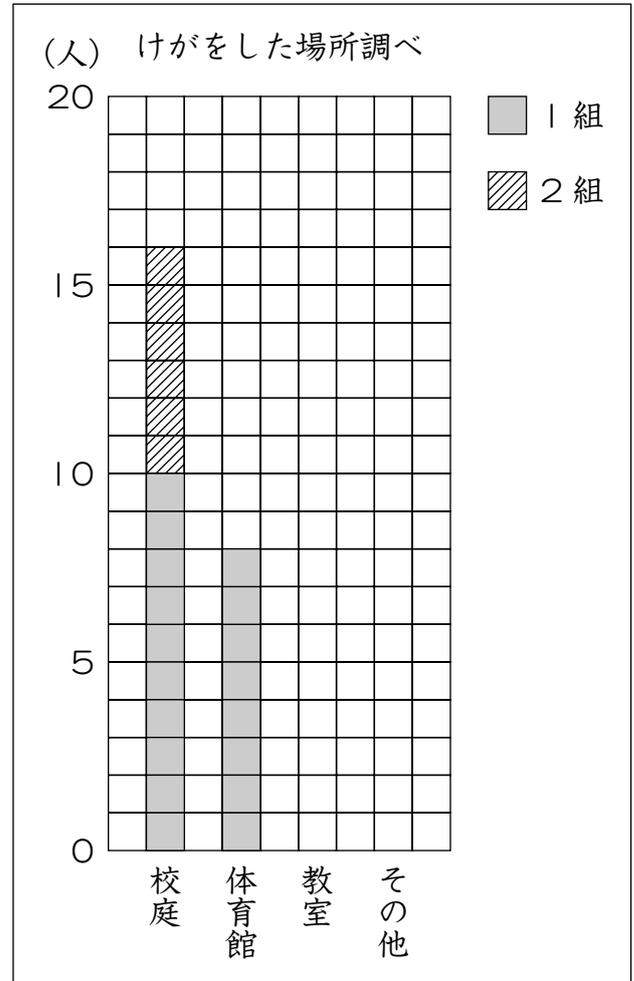
- ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。
- イ 1組と2組のちがいをくらべやすい。

③ 1組と2組の人数のちがいが一番大きいのは、どの動物ですか。

下の表は、ある学校の3年1組と2組で、1年間にけがをした場所を調べたけっかです。

けがをした場所調べ(人)

場所	1組	2組
校庭	10	6
体育館	8	9
教室	6	7
その他	4	5



① 右のグラフのつづきをかきましよう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

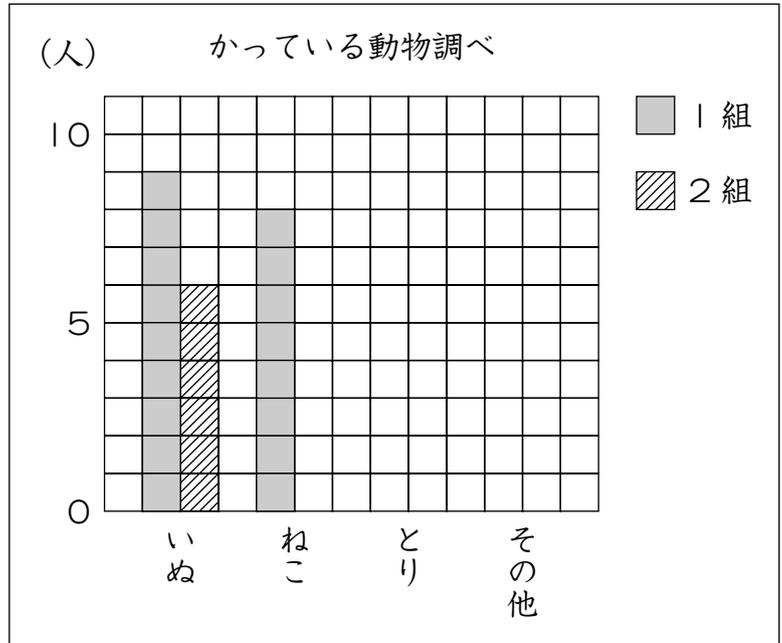
- ア 1組と2組のちがいをくらべやすい。
- イ しゅるいごとの合計をくらべやすい。

③ 1組と2組の全体で、けがをした人数が一番多いのは、どの場所ですか。

下の表は、ある学校の3年1組と2組で、かっている動物を調べたけっかです。

かっている動物調べ(人)

しゅるい	1組	2組
いぬ	9	6
ねこ	8	7
とり	6	10
その他	4	3



① 右のグラフのつづきをかきましょう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

- ア 1組と2組のちがいをくらべやすい。
- イ しゅるいごとの合計をくらべやすい。

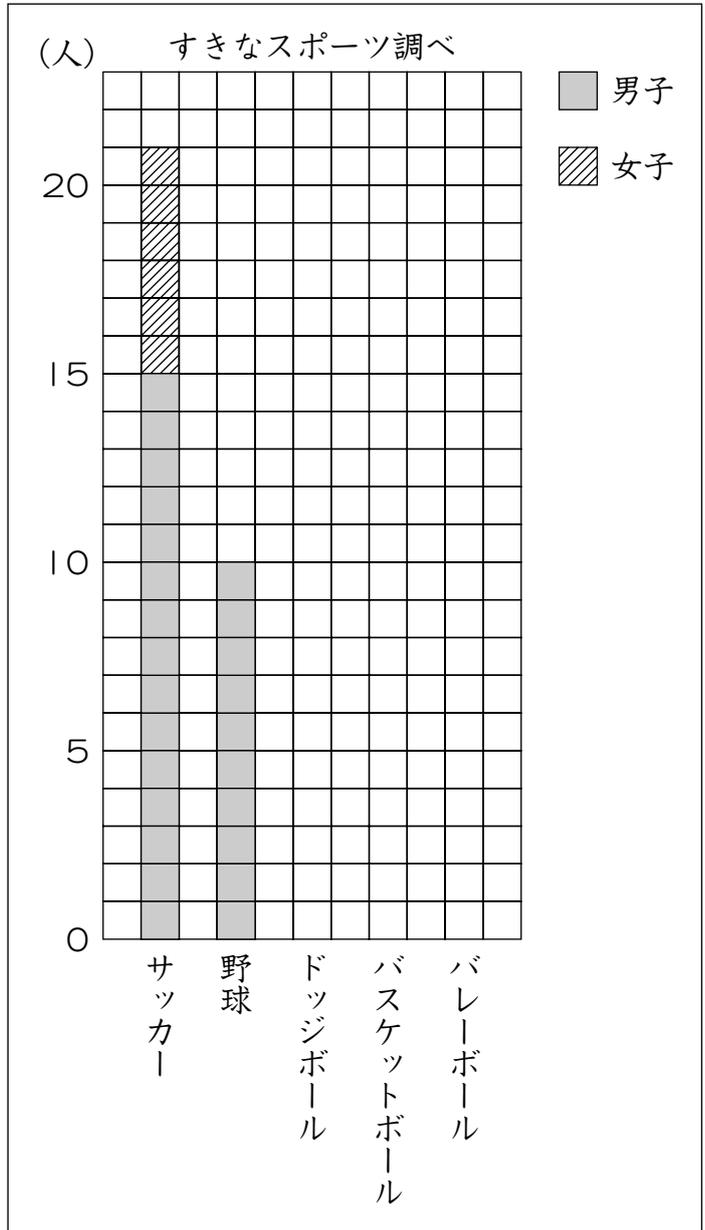
③ 1組と2組の人数のちがいが一番大きいのは、どの動物ですか。



1 下の表は、ある学校の3年生の男子と女子で、好きなスポーツを調べたけっかです。

好きなスポーツ調べ(人)

しゅるい	男子	女子
サッカー	15	6
野球	10	4
ドッジボール	9	8
バスケットボール	8	14
バレーボール	3	12



① 右のグラフのつづきをかきましょう。

② このグラフについて書いた文は、次の㊦、㊧のどちらですか。

㊦ しゅるいごとの合計をくらべやすい。

㊧ 男子と女子のちがいをくらべやすい。

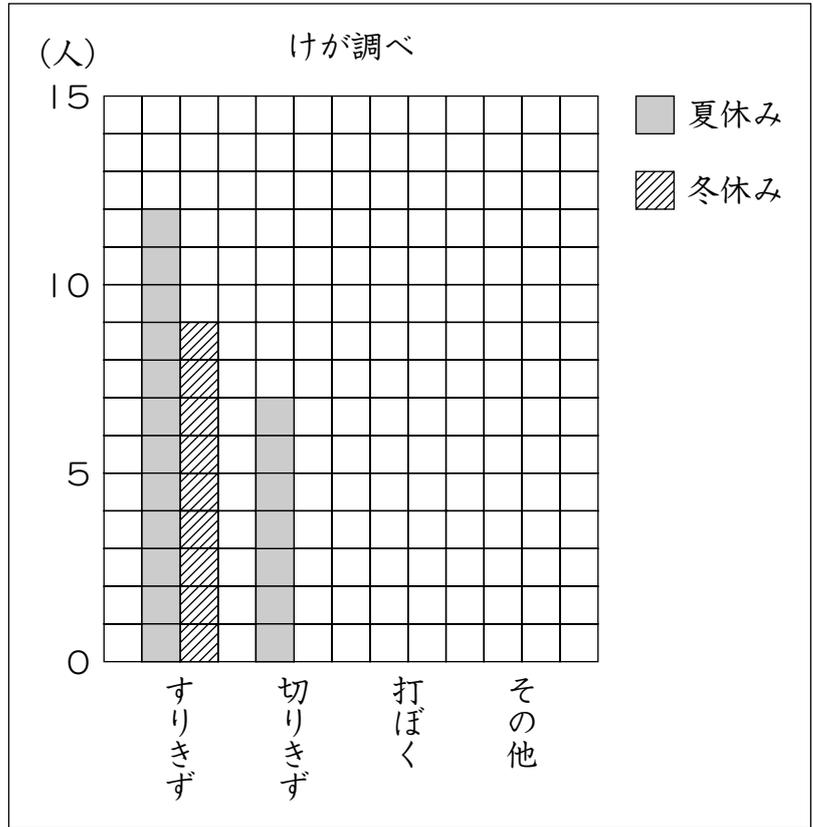
③ 男子と女子の全体で、好きな人数が一番多いのは、どのスポーツですか。



2 下の表は、ある学校の3年生で、夏休みと冬休みにけがをした人数を調べたけっかです。

けが調べ(人)

しゅるい	夏休み	冬休み
すりきず	12	9
切りきず	7	5
だ 打ぼく	5	10
そ その他	4	8



① 右のグラフのつづきをかきましょう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。

イ 夏休みと冬休みのちがいをくらべやすい。

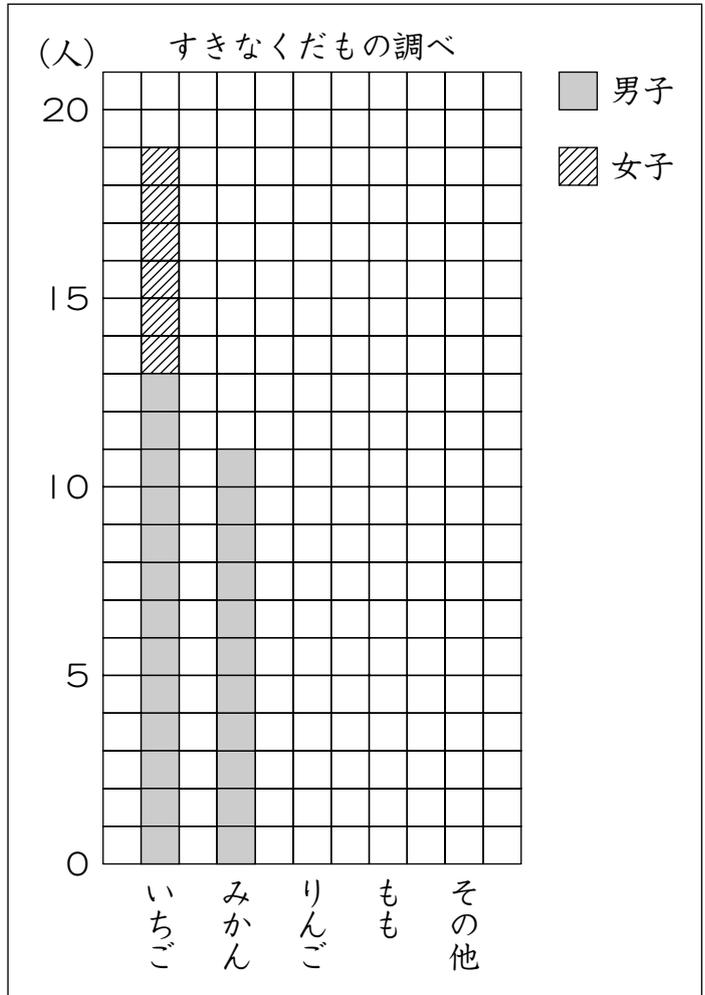
③ 夏休みと冬休みの人数のちがいが一番大きいのは、どのけがですか。



1 下の表は、ある学校の3年生の男子と女子で、すきなくだものを調べたけっかです。

すきなくだもの調べ(人)

しゅるい	男子	女子
いちご	13	6
みかん	11	9
りんご	9	9
もも	6	12
その他	5	7



① 右のグラフのつづきをかきましよう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。

イ 男子と女子のちがいをくらべやすい。

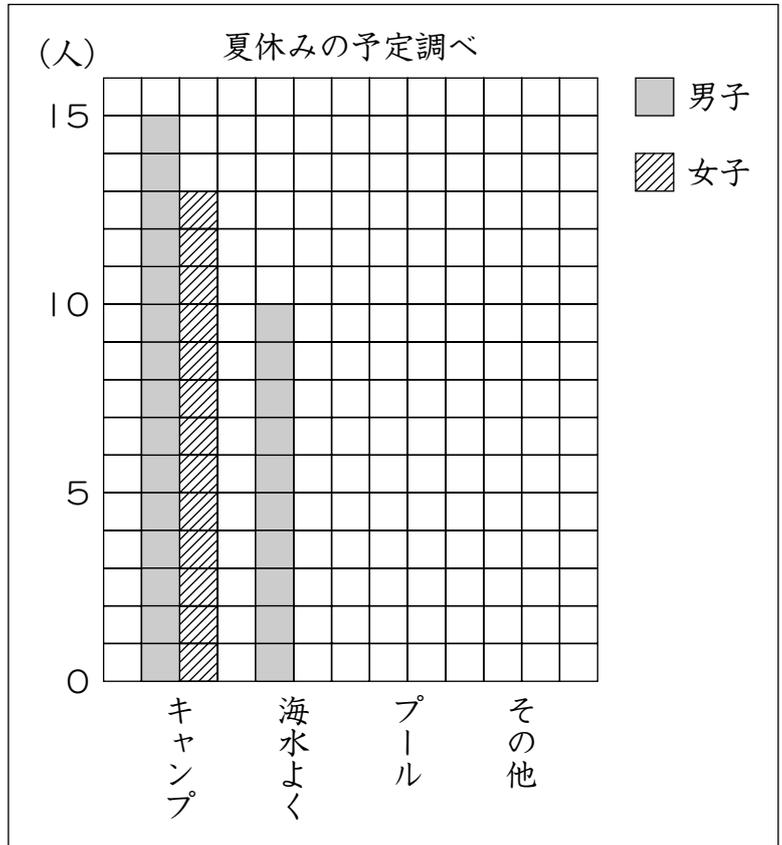
③ 男子と女子の全体で、すきな人数が一番多いのは、どのくだものですか。



2 下の表は、ある学校の3年生で、夏休みの^{よてい}予定を調べたけっかです。

夏休みの予定調べ(人)

予定	男子	女子
キャンプ	15	13
海水よく	10	6
プール	7	12
その他	8	7



① 右のグラフのつづきをかきましょう。

② このグラフについて書いた文は、次のア、イのどちらですか。

ア しゅるいごとの合計をくらべやすい。

イ 男子と女子のちがいをくらべやすい。

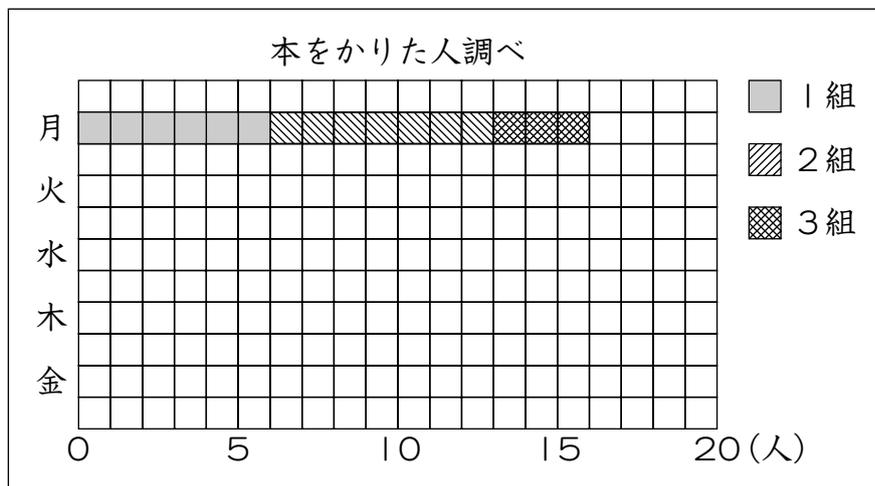
③ 男子と女子の人数のちがいが一番大きいのは、どの予定ですか。

下の表は、ある学校の3年1組、2組、3組で、先週図書室で本をかりた人数を調べたけっかです。

本をかりた人調べ(人)

曜日	1組	2組	3組
月	6	7	3
火	8	4	7
水	4	3	6
木	5	8	5
金	9	6	3

- ① 右のグラフのつづきをかきましょう。

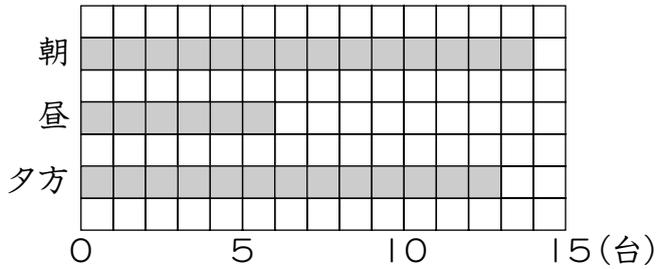


- ② 全体で、本をかりた人数が一番多いのは、何曜日ですか。また、一番少ないのは、何曜日ですか。

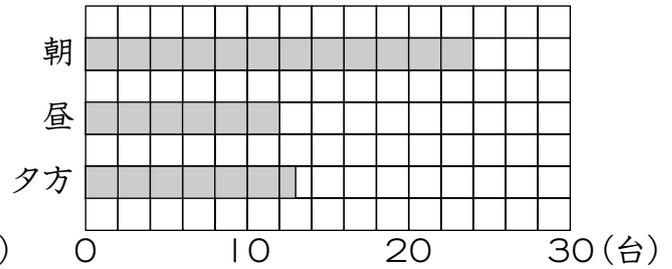
多い	
少ない	

ますみさんとさとるさんは、自分の家の前を通った車の台数を、朝と昼と夕方に10分間ずつ^{しら}調べ、下のようなグラフにまとめました。

通った車の台数調べ(ますみ)



通った車の台数調べ(さとる)



① 次の^{つき}㊶～㊷から、正しいものをすべてえらびましょう。

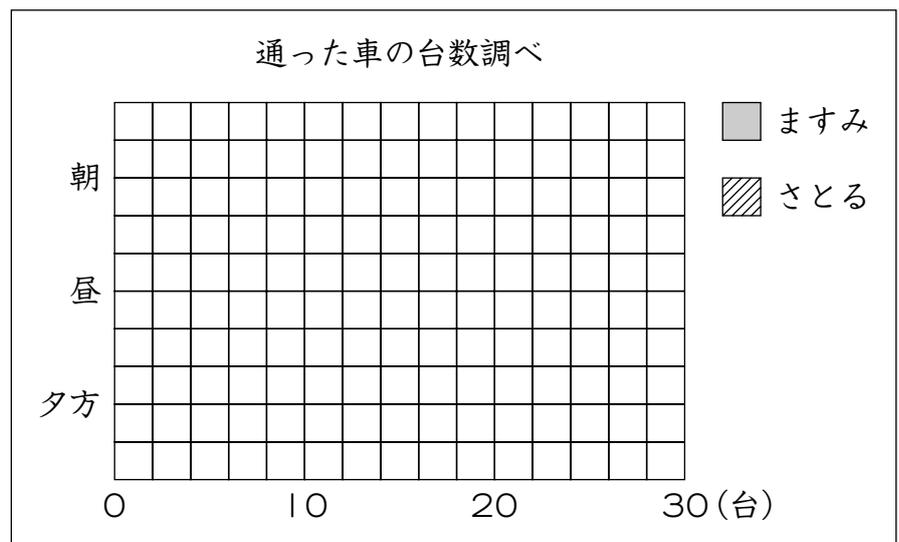
㊶ 朝に通った車の台数は、さとるさんの家の前のほうが多い。

㊷ 昼に通った車の台数は同じ。

㊸ 夕方に通った車の台数は、ますみさんの家の前のほうが多い。

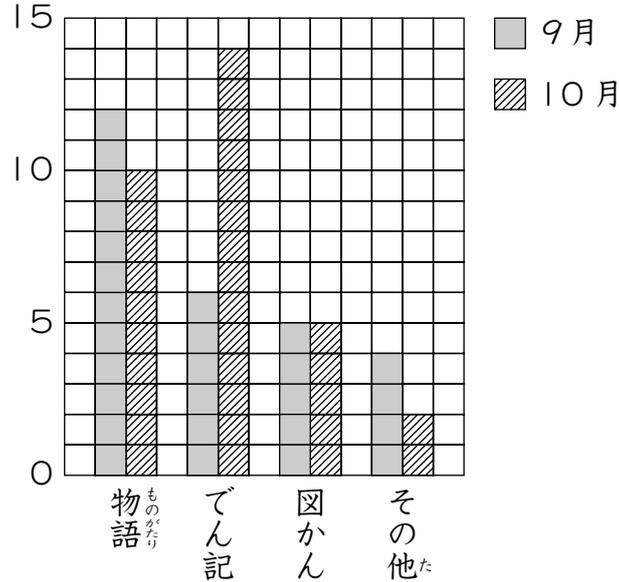
㊹ 全体として、どちらも朝に通った車の台数が一番多い。

② 2人のグラフがくらべやすいように、さとるさんのグラフの目もりに合わせて、2人のグラフを1つにまとめましょう。



下のグラフは、9月と10月に図書室でかし出された本を調べたものです。

(さつ) かし出した本調べ



① 9月と10月で本の数のちがいが一番大きいのは、どのしゅるいですか。

② しゅるいごとの合計がくらべやすいように、グラフをかきかえましょう。

