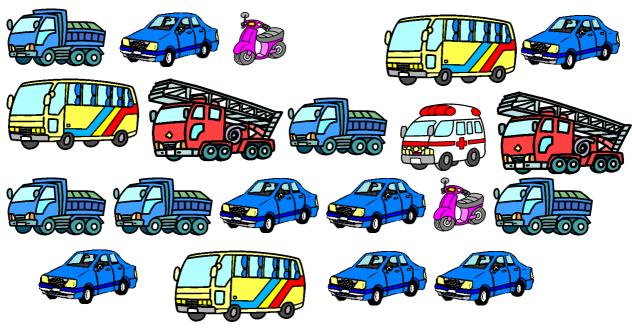
## 10 ぼうグラフと表

#### (1) せいりのしかた

#### きほんのたしかめ

っか 表を使ってわかりやすくせいりしよう。

じどうしゃ 下の図のように, ちゅう車場に自動車がとまっています。どんな自動車が, それぞれ何 台とまっているでしょう。



1	「正」	の字を使っ	て調べま	しょ	う。
---	-----	-------	------	----	----

 $\lceil 1 \rfloor$ 

「2」

[3]

 $\lceil 4 \rfloor$ 

Г5<sub>]</sub>

「6<sub>」</sub>

「7<sub>」</sub>

「8」「9」「10」「11」などは, どうやってあらわすのかな。 考えてみよう。

## ちゅう車場の自動車の台数

じようようしや 乗 用 車	
バス	
トラック	
オートバイ	
しようぼうしゃ 消 防 車	
きゅうきゅうしゃ 救 急 車	

2 ちゅう車場の自動車の台数を数字になおして、下の表にかきましょう。

ちゅう車場の自動車の台数

_ りゆう単物の日記	助牛ツロ妖
しゅるい	台数(台)
乗用車	
バス	
トラック	
その他	
合計	

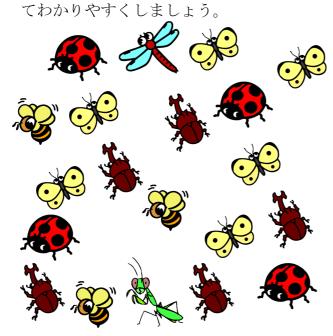
- 台数の少ないものは、まとめて 「そのた」とします。
- 〇 「合計」は調べた自動車全部の 台数です。

1 4	対がい	ちばん多い	自動車	は何で	しょ	う	c
-----	-----	-------	-----	-----	----	---	---

② 2番目に多い自動車は何でしょう。

#### ステップ〈1〉

3 問題に答えましょう。 ある野原の中の様子です。 なんびき どんな虫が何 匹いるか、表を使っ



野原	の虫の	数
しゅるい	「正」をかこう	数 (匹)
ちょう		
かぶとむし		
テントウムシ		
ハチ		
そのた		
△□	<b>計</b>	

#### きほんのたしかめ

ぼうグラフを表してくらべやすくしよう。

ぼうグラフのみかたを かくにんしましょう。

- (①は、ぼうグラフが表している<sup>、</sup> 、ものの名前です。
- ②は、ぼうグラフがどれだけの数を表しているかをしめしています。
- ③は、名前のものの数を表しています。
- (④は、どんなぼうグラフなのか (を表しています。

ぼうグラフからわかることは、

おすしやさんの人気のすしは

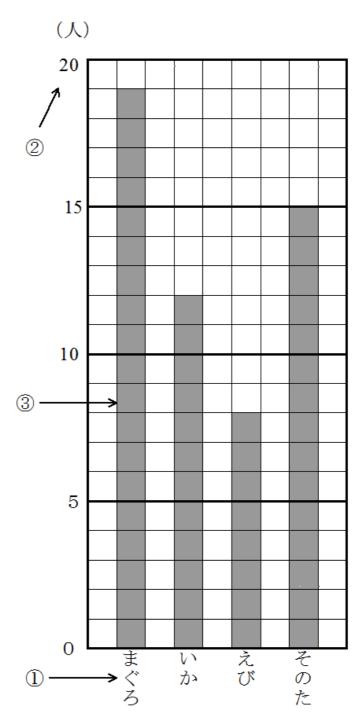
まぐろが19人に人気

いかが12人に人気

えびが8人に人気があります。

そのたのすしは、合計 1 5 人に 人気があります。

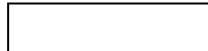
## ④ → おすしやさんの人気のすし



#### ステップ〈1〉

4 あつしさんは、ちゅう車場の自動車の様子を 右のようなぼうグラフに表しました。 次のことを調べましょう。

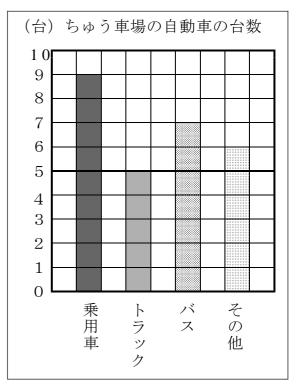
① ぼうの長さは、何を表していますか。



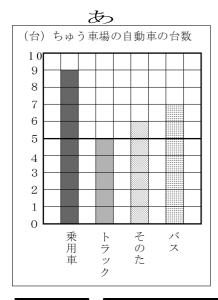
② 1めもりは何台を表していますか。

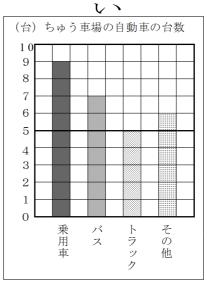


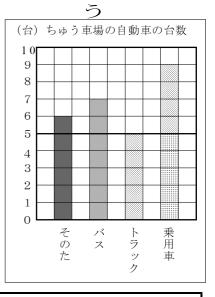
③ いちばん多いのは、どの自動車で 何台でしょう。



5 つぎの3つのグラフの中で,自動車の台数の大小がわかりやすいものはどれでしょう。 また,そのわけも考えましょう。



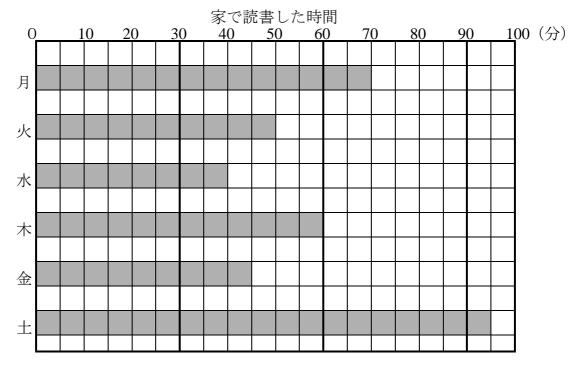




わけ

### ステップ〈2〉

6 下のぼうグラフは、みほさんが月曜日から土曜日までに家で読書した時間を表したも のです。このグラフを見て答えましょう。



	よこ	
1	性のみまりは	何八九主していてでしょる
(1)	懊 ひめもりは,	何分を表しているでしょう。

ようび じゆん ② 読書した時間を,曜日の順に言いましょう。

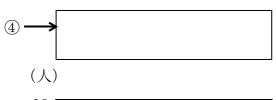
月	火	水	
木	金	 土	

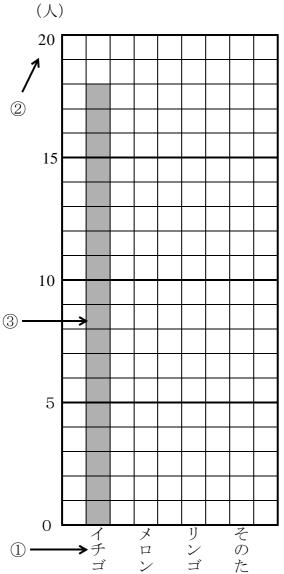
#### ステップ〈3〉

7 ぼうグラフをかきましょう。

右の表は、3年1組の人の好きなくだもののアンケートの結果を表にまとめたものです。下のグラフの書き方をみて、

ぼうグラフのつづきををかきましょう。



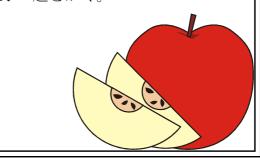


3年1組の好きなくだものアンケート

好きなくだもの	人数(八)
イチゴ	1 8
リンゴ	9
メロン	1 1
そのた	6

## 【ぼうグラフのかき方】

- ① 横のじくに、くだもののしゅるいを多いじゅんにかく。そのたはさいごにかく。
- ② いちばん多いくだものの数があらわせるように、たてのじくにめもりが表 たんい す数と単位をかく。
- ③ くだものの数を表すぼうをかく。
- ひょうだい ④ 表 題をかく。



#### (3)表

#### きほんのたしかめ

1つの表にまとめてわかりやすくしよう。

8 下の3つの表は、3年生の1~3組の人の好きなきゅう食を組べつにまとめたものです。

1 3

すきなきゅう食(人)		_	すきなきゅう食(人)		すきなきゅう食(人)		
1組			2組		3 組		
カレーライス	1 2		カレーライス	8	カレーライス	7	
からあげ	8		からあげ	6	からあげ	3	
れんこんチップス	4		れんこんチップス	6	れんこんチップス	4	
やきそば	7		やきそば	1 0	やきそば	1 3	
ピラフ	3		ピラフ	5	ピラフ	6	
合計			合計		合計		

- ① それぞれの組の合計らんに数をかきましょう。
- ② 上の3つの表を下のような1つの表にまとめましょう。

#### 3年生全体がすきなきゅう食のメニュー (人)

しゅるい組	1組	2組	3組	合計
カレーライス				
からあげ				
れんこんチップス		<b>3</b>		
やきそば				
ピラフ			0	
合計			<b>③</b>	<b>②</b>

	<b>(b)</b>			(	(v)				
	<b></b>			(	<b>2</b>				
ス <sup>-</sup> 9	<b>テップ〈1〉</b> 下の3つの表を1								,
	すきな教か <i>()</i> 	()	·	<u>すきな教か</u> 2組	(人)		"	教か <i>(月</i> 3 組	()
	国語	6		<b>国語</b>	4		国言		6
	算数	7	多	章数	6		算数	<del></del> 女	9
	理科	4	王	里科	7		理系	斗	4
	社会	3	<b>ネ</b>	土会	3		社会	<b>\Rightarrow</b>	8
	音楽	8		<b></b> 音楽	3		音多	当	4
	図工	6	2	国工	1 1	-	図二	<u> </u>	2
	合計	3 4	É	<b>含計</b>	3 2	2	合言	+	3 3
		3 年	生全体	がすきな教	女か	(人	)	_	
L	かるい組	-	組	2組			3組	合	·計
	国語								
	算数								
	理科								
	社会								
	音楽								
	図工								
		1		i .				1	

③ 上の表で、⑤~②に入る数は、それぞれ何を表していますか。

合計

# 答えのページ

(1) せいりのしかた

#### きほんのたしかめ

1

ちゅう車場(	の自動車の台数
乗用車	正丁
バス	下
トラック	正
オートバイ	T
消防車	T
救急車	_

2

ちゅう車場の自動車の台数

しゅるい	台数 (台)
乗用車	7
バス	3
トラック	4
その他	6
合計	2 2

- ① 乗用車
- ② トラック

#### ステップ〈1〉

3

野原の虫の数

		<i>3</i> X
しゅるい	「正」をかこう	数(匹)
ちょう	正 一	6
かぶとむし	岜	5
テントウムシ	正	4
ハチ	H	3
そのた	Т	2
A I	計	2 0

#### (2) ぼうグラフ

### 基本のたしかめ

- 4
  ① 自動車の台数
  - ② 1台
  - ③ 乗用車 9台
- 5 V >

わけ

数が大きいじゅんに ならんでいるとわかり やすいから。

- 6 ① 家で読書した時間
  - ② 月…70分

火…50分

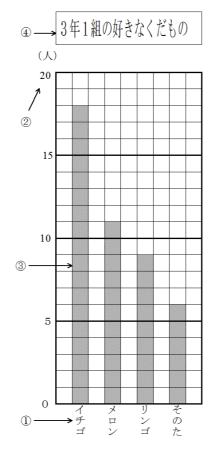
水…40分

木…60分

金…45分

土…95分

7



#### (3)表

#### 基本のたしかめ

8

1 すきなきゅう食(人) すきなきゅう食(人)

すきなきゅう食(人)

1組	
カレーライス	1 2
からあげ	8
れんこんチップス	4
やきそば	7
ピラフ	3
合計	3 4

2組	
カレーライス	8
からあげ	6
れんこんチップス	6
やきそば	1 0
ピラフ	5
合計	3 5

りさなさゆり良	()()
3組	
カレーライス	7
からあげ	3
れんこんチップス	4
やきそば	1 3
ピラフ	6
合計	3 3

2

#### 3年生全体がすきなきゅう食のメニュー (人)

しゅるい組	1組	2組	3組	合計
カレーライス	1 2	8	7	2 7
からあげ	8	6	3	1 7
れんこんチップス	4	<b></b> 6	4	1 4
やきそば	7	1 0	1 3	3 0
ピラフ	3	5	6	1 4
合計	3 4	3 5	3 3 3	② 1 0 2

3

2組のれんこんチップスが好きな人の人数

◎ 3組のピラフが好きな人の人数

③ 3組の人数の合計

(2) 3年生全体の人数の合計

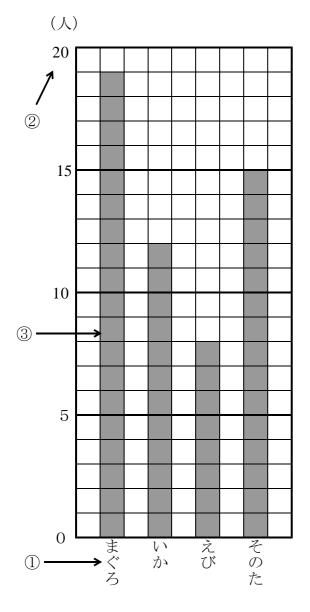
#### 3年生全体がすきな教か(人)

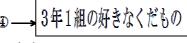
しゅるい組	1組	2組	3組	合計
国語	6	4	6	1 6
算数	7	6	9	2 2
理科	4	6	4	1 4
社会	3	3	8	1 4
音楽	8	3	4	1 5
図工	6	1 1	2	1 9
合計	3 4	3 3	3 3	100

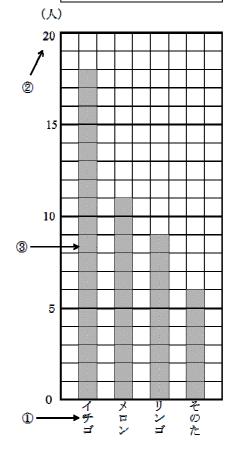
正一正丁

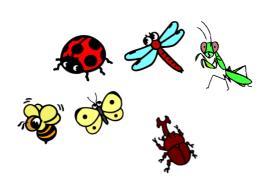


## ⊕ →おすしやさんの人気のすし









あるくだものやさんの一日に売れたくだものの個数

