

取り組んだ日 月 日

3年
17
(1)

表やぼうグラフ

—年 —組

名前

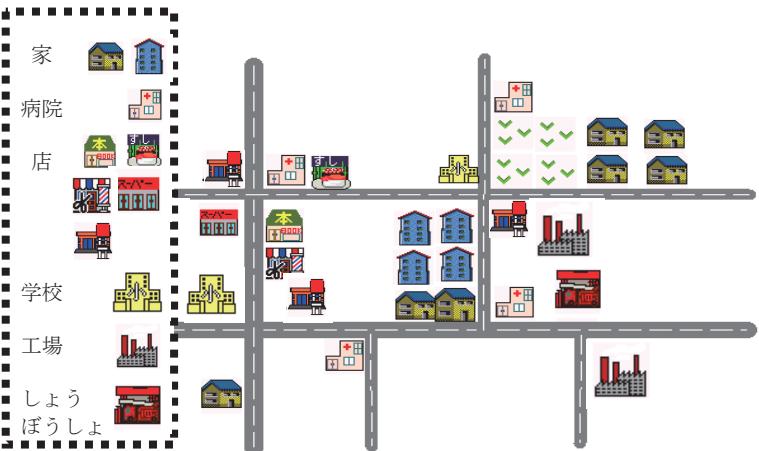
ひろこさんのクラスでは、学校のまわりにどんなたてものがあるかを調べることになりました。地図を使ってたてもののしゅるいを数え、表に整理することにしました。

①「正」の字を使ってたてものをしゅるいごとに数え、下の表につづきを書きましょう。

家	正
病院	
お店	
工場	
しょうぼうしょ	
学校	

②上の表の「正」の字を数字に直して下の表に整理しましょう。数の少ないものは、まとめて「その他」とします。

しゅるい	数 (けん)
家	
病院	
お店	
その他	
合計	



③「その他」には、どんなたてものが入りましたか。すべて答えましょう。

()

④たてものは全部で何けんありますか。問題②の「合計」に数を書いて、表をかんせいさせましょう。

⑤表を読んで答えましょう。

・けん数がいちばん多いたてもののしゅるいは何でしょう。

()

・けん数が2ばん目に多いたてもののしゅるいは何でしょう。

()

自分が調べたことについて正しく相手に伝えるには、落ちや重なりをなくすことが大切！

数え間ちがえないようにするためには、どんな工夫ができるかな？

①正の字を使って、数えた数字を記ろくしよう。

1 …— 2 … |
3 … | 4 … |
5 … |

②数え終わったものには、チェックを入れよう。



※チェック以外に、丸をつけたり、点をつけたりしてもよいですね。

③もう一度、数えて合っているかかくにんしよう！

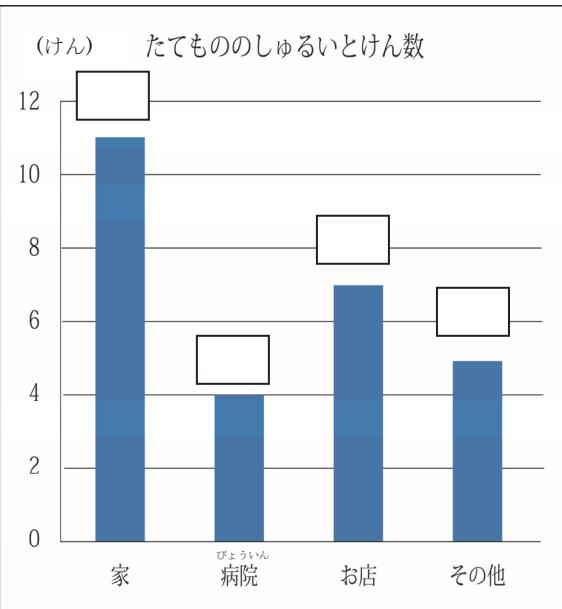
取り組んだ日 月 日

3年
17
(2)

表やぼうグラフ

—年 —組
名前

前のページで整理した表を、下のぼうグラフに表しました。



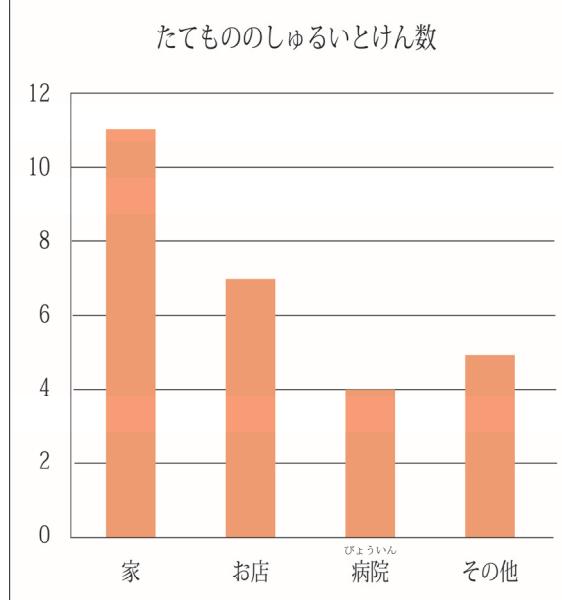
①上のグラフの1めもりは、何けんを表していますか。

()

②それぞれのしゅるいの数は、何けんですか。
上のグラフのぼうの上に数を書きこみましょう。

③ひろこさんは、下のようなグラフに直しました。どのようにふうをしたのでしょうか。

()



④家のけん数は、お店のけん数より何けん多いですか。

式

答え ()

2年生で習ったグラフ

右のグラフは、家のれいぞうこの中にあつたくだもの数を表しています。

(1) いちばん多いくだものは、何ですか。

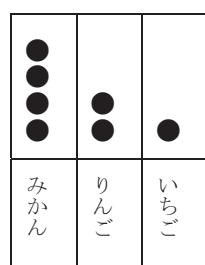
()

(2) それは、いくつありますか。

()

(3) くだものは、ぜんぶでいくつありますか。

()

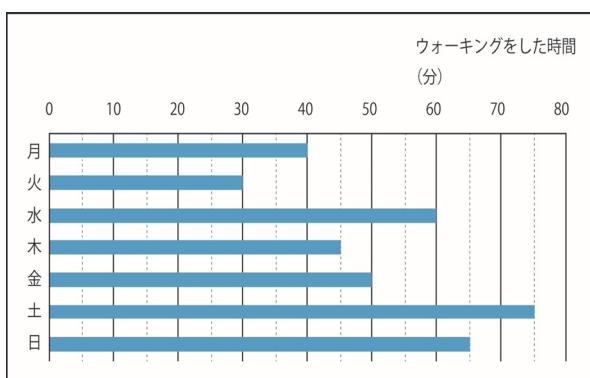


●を使うと、数が大きくなった時に大変だね。ぼうを使うととても大きな数でもかんたんに表せるよ。

取り組んだ日 月 日

3年 17 (3)	表やぼうグラフ	—年 —組 名前
------------------------	----------------	-------------

1 下のぼうグラフは、ゆうさんが月曜日から日曜日までに家族でウォーキングした時間 ^{あらわ}を表したものです。このぼうグラフを見て答えましょう。



①グラフの1めもりは、何分を表していますか。

()

②一番多い曜日と少ない曜日をこたえましょう。また、それは何分ですか。

多い曜日 (曜日で)

少ない曜日 (曜日で)

③1時間のウォーキングをしたのは、何曜日ですか。()

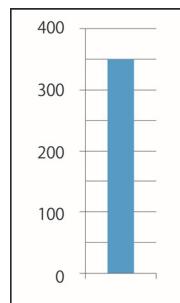
④1時間よりも少ない曜日をすべて答えましょう。

()

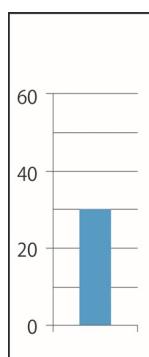
⑤このグラフは多いじゅんばんにならべていません。それは、なぜでしょうか。

2 下のぼうグラフで、それぞれの1めもりの大きさを答えましょう。

①(m L)



② (m)



()

()

1めもりの大きさって、どうやって調べるの？

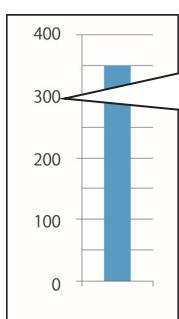
右のグラフをれいにして考えてみましょう。

①めもりに書いてある数字は、いくつずつふえていくでしょう。()

②めもりの横線は、それをいくつに分けているでしょう。()

③1めもりの大きさはいくつでしょう。

()



書いてある数字の間かくが「1めもりの大きさ」ではないぞ。

取り組んだ日 月 日

3年 17 (4)	表やぼうグラフ	—年 —組 名前
-----------------	---------	-------------

1 あきさんは、自分の組の人たちのすきな遊びについて調べ、表にまとめました。

すきな遊び

しゅるい	ドッジボール	てつぼう	おにごっこ	大なわ	その他	合計
人数 (人)	12	5	8	3	4	

(1) あきさんの組は全部で何人いることがわかりますか。上の表に書き入れましょう。

(2) あきさんは、上の表をグラフに表して発表することになりました。下のぼうグラフをかんせいさせましょう。

① グラフのいちばん下にある横じくに、遊びのしゅるいを多いじゅんにならべかえて書きましょう。

② いちばん多いしゅるいの数が表せるように、たてのじくにめもりが表す数を書きましょう。

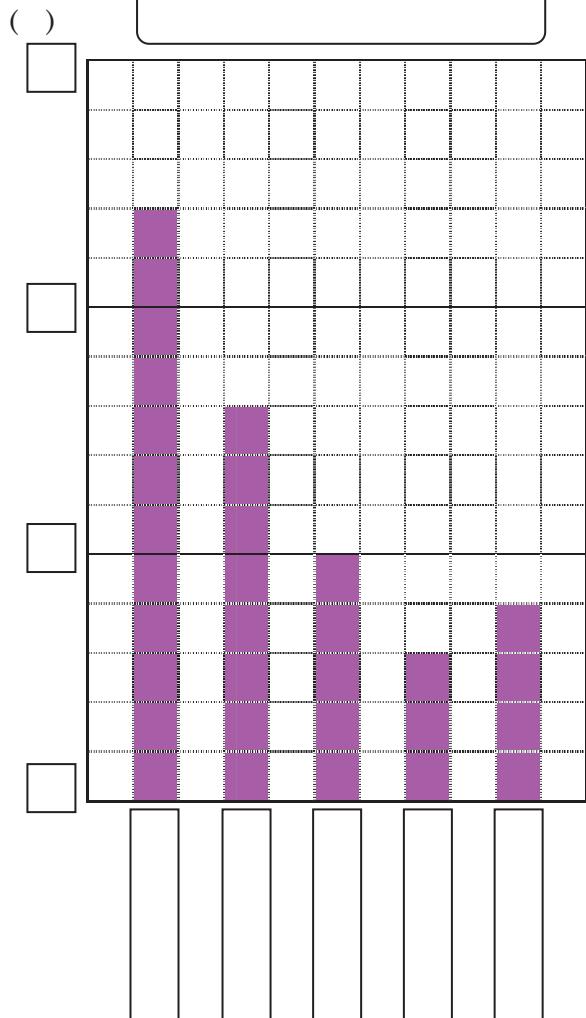
③ たてのじくのかっこの中に、単位を書きましょう

④ 遊びのしゅるいの数を表すぼうをかきましょう。

まず、数の大きさを表すぼうの先の線をひきましょう。ものさしで、まっすぐかきましょう。

次に、横線をものさしでていねいかきましょう。

⑤ 表題をグラフの上に書きましょう。



取り組んだ日 月 日

3年 17 (5)	表やぼうグラフ	—年 —組 名前
--------------------------	----------------	--------------------

1 じゅんさんの学校では、町たんけんで行きたい場所を組ごとに表にまとめました。

1組	
図書館	10
交番	8
しょうぼうしょ	6
か 文化センター	5
その他	3
合計	32

2組	
図書館	9
交番	11
しょうぼうしょ	6
文化センター	5
その他	2
合計	

3組	
図書館	7
交番	9
しょうぼうしょ	12
文化センター	3
その他	2
合計	

①2組と3組の合計人数を表に書きましょう。

②それぞれの組で、いちばん行きたい人が多かった場所はどこでしょう。

1組 () 2組 () 3組 ()

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年生全体の行きたい場所 (人)

組 しゅるい	1組	2組	3組	合計
図書館	10	9	7	
交番	8			
しょうぼうしょ	6			
文化センター	5			
その他	3			
合計	32			

①あいているらんに当てはまる数を書きましょう。

②3年全体で図書館に行きたい人は、何人いますか。()

③3年生は、全部で何人いますか。下の2つの方法でもとめましょう。

・各クラスの合計人数をたして求めましょう。(よこの合計)

しき

答え

・それぞれのしゅるいの合計人数をたして求めましょう。(たての合計)

しき

答え

たてもよこ
も合計が同じ
人数になるは
ずですね。

④3年生でいちばん行きたい人の多い場所は、どこですか。それは、何人ですか。

場所 () 人数 ()