23	基本	一万をこえる数	大きな数のしくみ	学習日	／

1 下の表の数をよんで，漢字でかきましょう。 （5点×3）

	億	万				一			
	一	千	百	十	一	千	百	十	一
①				6	0	4	5	2	8
②			5	4	9	8	1	0	3
③		7	2	3	9	0	6	5	1

① 604528 〔　　〕

② 5498103 〔　　〕

③ 72390651 〔　　〕

2 次の数を，数字で位取りの表にかき入れましょう。 （5点×7）

① 358064

② 4006035

③ 80010070

④ 五十八万九千二

⑤ 七百九万四千八百

⑥ 千三十四万六千五百二十

⑦ 二千三十万七百

	億	万				一			
	一	千	百	十	一	千	百	十	一
①									
②									
③									
④									
⑤									
⑥									
⑦									

3 大きな数のしくみを考えましょう。 （5点×4）

(1) 千万は百万の何倍ですか。

〔　　〕

(2) 十万を10倍した数は何ですか。

〔　　〕

(3) 千万を10倍した数は何ですか。

〔　　〕

(4) 3800000は，一万を何こ集めた数ですか。

〔　　〕

一	1
十	10
百	100
千	1000
一万	10000
十万	100000
百万	1000000
千万	10000000
一億	100000000

10倍

4 □に あてはまる 数を かきましょう。 （5点×6）

(1) 31265800は，千万を□こ，百万を□こ，十万を□こ，一万を□こ，

千を□こ，百を□こ あわせた数です。

(2) 千万を7こ，百万を5こ，十万を2こ，一万を6こ，千を9こ，百を4こ あわせた数は

□です。

(3) 千万を4こ，百万を4こ，一万を4こ，千を4こ あわせた数は

□です。

(4) 千万を2こ，一万を9こ あわせた数は，□です。

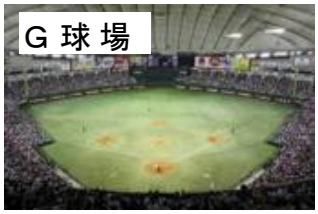
(5) 6800000は，一万を□こ 集めた数です。

(6) 6800000は，千を□こ 集めた数です。

24	基本	一万をこえる数	大きな数の大小・数直線・計算	学習日	／

1 下の表は，2つの球場の入場者数です。

（5点×4）



入場者数（人）

H球場	48000
G球場	46000

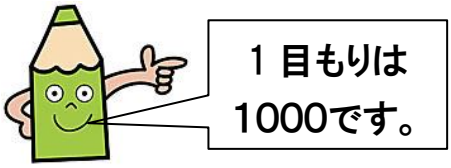
(1) どちらの球場の入場者数が多いですか。

〔　　〕

(2) 何の位の数の大きさをくらべるとわかりますか。

〔　　〕

(3) 2つの球場の入場者数にあたる目もりはどこですか。↑をかきいれましょう。



上のような数の直線を **数直線** といいます。
数は，数直線の点で表すことができます。
数直線では，右にいくほど数が大きくなっています。

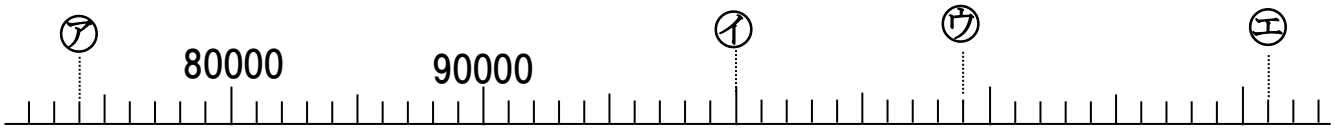
2 2つの　数を　くらべて，□に　＞か　＜を　かきましょう。

（5点×2）

(1) 46900 □ 47500　　(2) 675000 □ 674000

3 ㋐，㋑，㋒，㋓にあたる数をかきましょう。

（5点×4）



㋐〔　　〕　㋑〔　　〕

㋒〔　　〕　㋓〔　　〕

4 2つの自転車があります。 （7点×2）

(1) あわせると何円ですか。
1000が何まいになるかを考えて，答えましょう。

（式）18000＋9000＝ ［　　］

答え〔　　円〕

(2) ちがいは何円ですか。

（式）18000－9000＝ ［　　］

答え〔　　円〕

5 つぎの計算をしましょう。 （2点×6）

① 5000＋7000＝

② 60000＋90000＝

③ 300000＋40000＝

④ 13000－8000＝

⑤ 80000－60000＝

⑥ 320000－20000＝

6 つぎの計算をしましょう。 （2点×6）

① 3万＋9万＝

② 17万＋40万＝

③ 24万＋7万＝

④ 8万－4万＝

⑤ 56万－50万＝

⑥ 62万－9万＝

7 25＋38＝63，72－45＝27を使って，次の答えをもとめましょう。 （3点×4）

① 25000＋38000＝

② 72000－45000＝

③ 25万＋38万＝

④ 72万－45万＝

25	基本	一万をこえる数	10倍・100倍・1000倍した数	学習日	／

1 1こ20円のあめを10こ買うと何円になりますか。 （10点）

20の10倍で200

（式）

答え（　　）

2 1こ25円のあめを10こ買うと何円になりますか。 （10点）

20の10倍で200

5の10倍で　50

あわせて　250

（式）

答え（　　）

どんな数でも１０倍すると，位（くらい）が１つ上がり，
右はしに０を１こつけた数になります。

百	＋	ー
	２	５
２	５	０

１０倍

3 つぎの計算をしましょう。 （5点×4）

① 50×10＝

② 59×10＝

③ 260×10＝

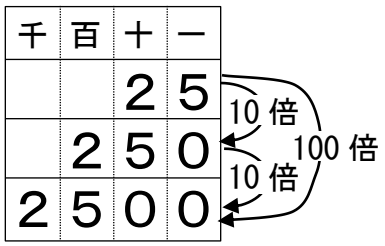
④ 3500×10＝

4 1こ25円のあめを買います。 （12点×2）

(1) 100こ買うと何円になりますか。（25×10＝250をもとにして，考えましょう。）

（式）

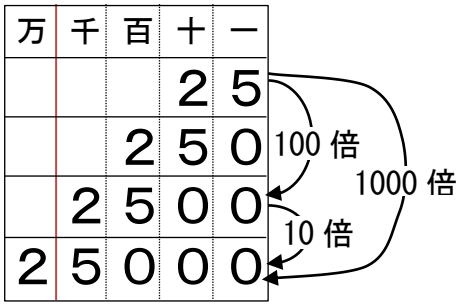
答え（　　）



(2) 1000こ買うと何円になりますか。（25×100＝2500をもとにして，考えましょう。）

（式）

答え（　　）



どんな数でも１００倍すると，位（くらい）が２つ上がり，右はしに０を２こつけた数になります。　１０の１０倍は１００倍です。

どんな数でも１０００倍すると，位が３つ上がり，右はしに０を３こつけた数になります。　１００の１０倍は１０００倍です。

5 つぎの計算をしましょう。 （3点×12）

① 5×100＝

② 19×100＝

③ 784×100＝

④ 100×100＝

⑤ 400×100＝

⑥ 3200×100＝

⑦ 7×1000＝

⑧ 69×1000＝

⑨ 208×1000＝

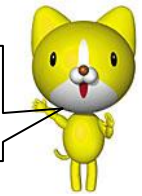
⑩ 100×1000＝

⑪ 800×1000＝

⑫ 590×1000＝

26	基本	一万をこえる数	10でわる・100でわる	学習日	／

1 お金が50円あります。1日に10円ずつ使うと，何日でなくなりますか。 （8点）



（式）

答え（　　）

2 10こで80円のあめがあります。このあめ1このねだんは何円ですか。 （9点）
（80＝8×10をもとにして，考えましょう。）

（式）

答え（　　）

3 10こで250円のあめがあります。このあめ1このねだんは何円ですか。 （9点）
（250＝25×10をもとにして，考えましょう。）

（式）

答え（　　）

一の位が０の数を１０でわると，位が１つ下がり，一の位の０をとった数になります。

百	十	一
2	5	0
	2	5

１０でわる

4 つぎの計算をしましょう。 （4点×6）

① 90÷10＝

② 480÷10＝

③ 730÷10＝

④ 600÷10＝

⑤ 5100÷10＝

⑥ 3000÷10＝

5 100こで700円のあめがあります。このあめ1このねだんは何円ですか。 （8点）

（700＝7×100をもとにして，考えましょう。）

（式）

答え（　　）

6 同じねだんのえんぴつを100本買って，5400円はらいました。このえんぴつは，1本何円でしたか。 （8点）

（式）

答え（　　）

一と十の位が００の数を１００でわると，位（くらい）が２つ下がり，一と十の位の００をとった数になります。

千	百	十	一
5	4	0	0
	5	4	0
		5	4

÷10　÷100　÷10

7 つぎの計算をしましょう。 （4点×6）

① 200÷100＝

② 900÷100＝

③ 1000÷100＝

④ 4800÷100＝

⑤ 7500÷100＝

⑥ 8000÷100＝

8 100こ入りのガムを買って2000円はらうと，おつりが200円でした。このガム1このねだんは何円でしたか。 （10点）

（式）

答え（　　）

27	基本	一万をこえる数	まとめの問題	学習日	／

1 つぎの　数を　数字で　かきましょう。　（3点×4）

(1) 四百一万五千七百八十二

(2) 六十三万五千七百

(3) 一万を406こ集めた数

(4) 千万を10こ集めた数

2 □に　あてはまる　数（かず）を　かきましょう。　（3点×6）

(1) 百万を2こ，十万を4こ，千を9こあわせた数は　□です。

(2) 千万を7こ，百万を3こ，一万を9こ，千を5こ　あわせた数は

□です。

(3) 48000は，一万を□こ，千を□こ　あわせた数です。

(4) 570000は，千を□こ　集めた数です。

(5) 21000は，百を□こ　集めた数です。

(6) 3200000は，千を□こ　集めた数です。

3 1本75円のえんぴつがあります。10本買うと何円になりますか。　（10点）

（式）

答え（　　）

4 つぎの計算をしましょう。 （3点×6）

① 80×10＝

② 44×10＝

③ 1800×10＝

④ 7×100＝

⑤ 20×100＝

⑥ 530×100＝

5 つぎの計算をしましょう。 （3点×6）

① 60÷10＝

② 350÷10＝

③ 2900÷10＝

④ 500÷100＝

⑤ 9200÷100＝

⑥ 6000÷100＝

6 47＋28＝75，93－67＝26を使って，次の答えをもとめましょう。 （3点×4）

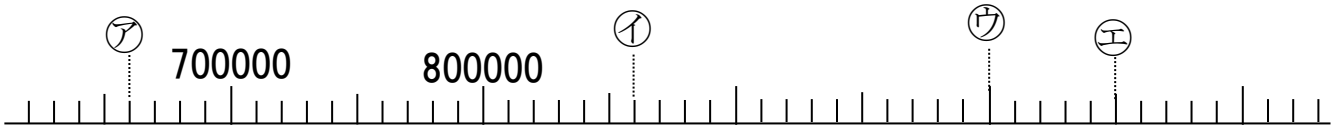
① 47000＋28000＝

② 93000－67000＝

③ 47万＋28万＝

④ 93万－67万＝

7 ㋐，㋑，㋒，㋓にあたる数をかきましょう。 （3点×4）

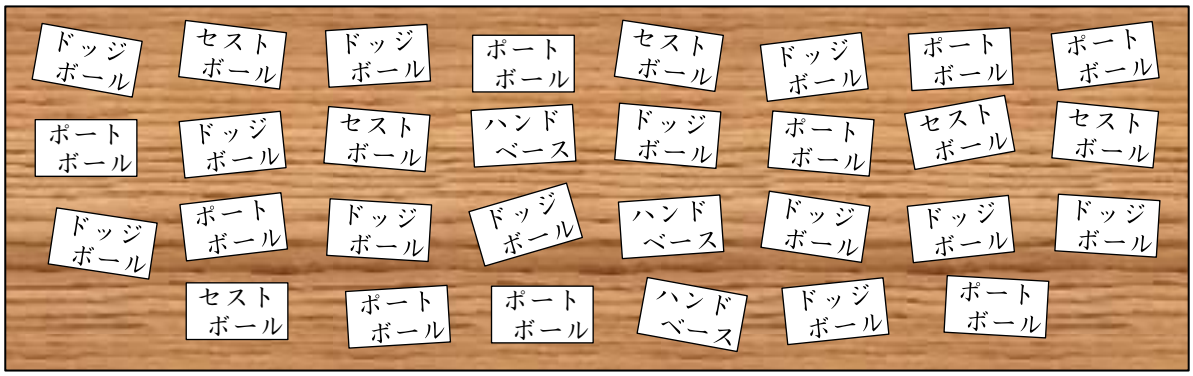


㋐［　　］　㋑［　　］

㋒［　　］　㋓［　　］

28	基本	表とグラフ	表づくり・ぼうグラフ	学習日	／

★ 3年生がスポーツ大会をすることになりました。1組の30人が，4つのスポーツの中から，きぼうするスポーツをえらび，1人が1つずつかきました。



1 (1) 人数を調べるには，**正**の字をかくとべんりです。
下の表に正の字をかいて整理しましょう。（20点）

ドッジボール	
セストボール	
ポートボール	
ハンドベース	

一は1人
T は2人
下は3人
正は4人
正は5人です。

(2) 正の字をかきなをして，下の表に整理しましょう。（10点）

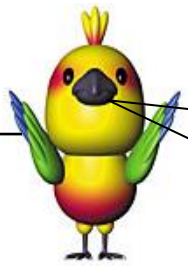
スポーツ	人数(人)
ドッジボール	
セストボール	
ポートボール	
ハンドベース	
合　計	

(3) きぼうがいちばん多いスポーツは何ですか。（10点）

〔　　〕

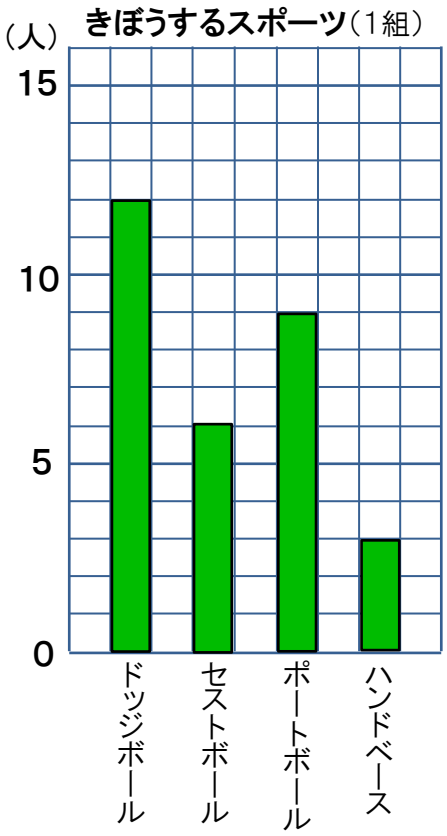
(4) きぼうが2番目に多いスポーツは何ですか。（10点）

〔　　〕



合計は３０人になっています

2 1組で調べた，きぼうするスポーツの人数を，右のようなグラフに表しました。



(1) グラフを見て，人数が前のページの表とあっているかどうかをたしかめましょう。（5点）

(2) たての1目もりは，何人を表していますか。（5点）

〔　　〕

(3) 人数の多いものからじゅんにならべましょう。（10点）

①〔　　〕

②〔　　〕

③〔　　〕

④〔　　〕

このようなグラフを**ぼうグラフ**といいます。
ぼうグラフに表すと，大きさがくらべやすくてべんりです。

3 下の表は，2組できぼうするスポーツの人数を調べたものです。ぼうグラフにかきましょう。（30点）

きぼうするスポーツ（2組）

スポーツ	人数(人)
ドッジボール	9
セストボール	5
ポートボール	13
ハンドベース	4

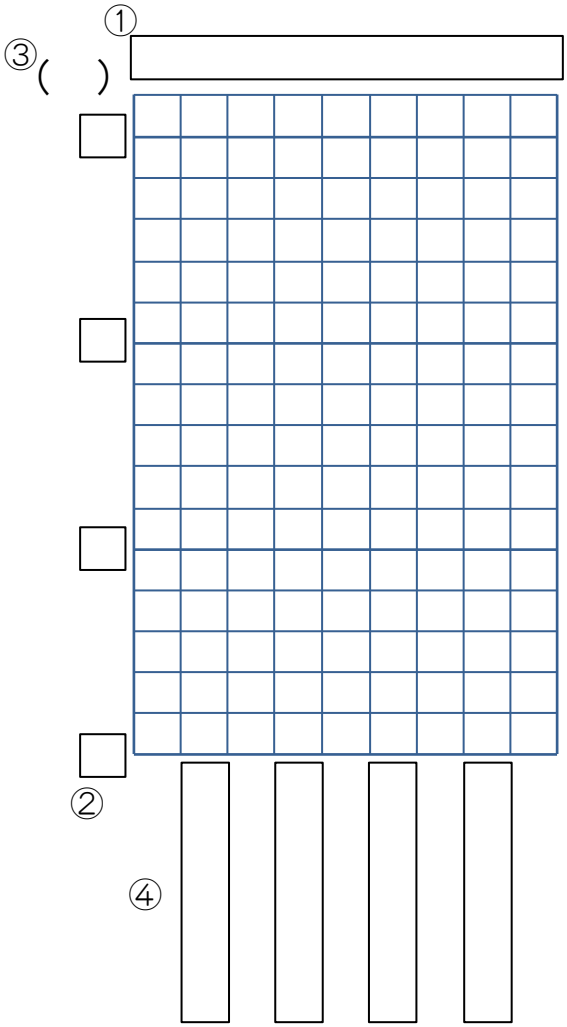
① 表題（ひょうだい）をかく。

② たてに，人数の目もりをかく。

③ 目もりのたんいをかく。

④ 横に，スポーツの名をかく。

⑤ 人数に合わせてぼうをかく。



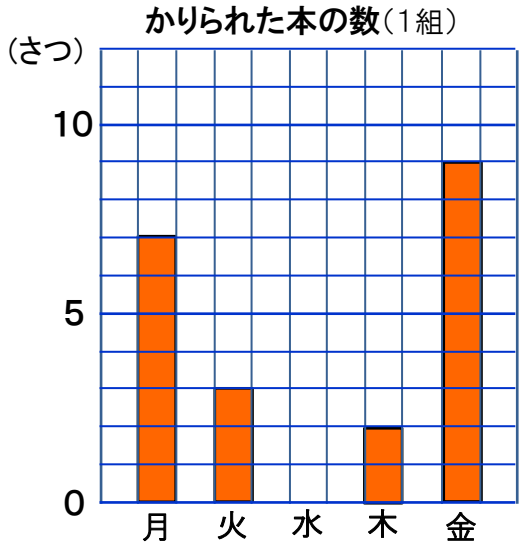
29	基本	表とグラフ	ぼうグラフ	学習日	／

1 右のぼうグラフは，1組で，前の1週間に学級(がっきゅう)図書からかりられた本の数を表したものです。
それぞれの曜日のかりられた本の数をかきましょう。（4点×5）

月〔　　〕　火〔　　〕

水〔　　〕　木〔　　〕

金〔　　〕



2 右のぼうグラフは，おかしのねだんをじゅんにならべたものです。

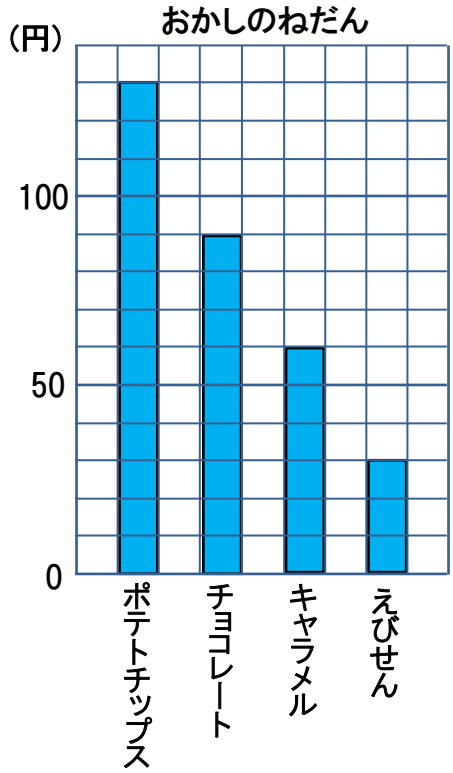
(1) 1目もりは何円をあらわしていますか。（4点）

〔　　〕

(2) それぞれのおかしのねだんをかきましょう。（4点×4）

ポテトチップス〔　　〕　チョコレート〔　　〕

キャラメル〔　　〕　えびせん〔　　〕



(3) （れい）にならって，グラフを見て，気がついたことを2つかきましょう。（5点×2）

（れい）〔チョコレートのねだんは，えびせんのねだんのちょうど3倍です。〕

①〔　　〕

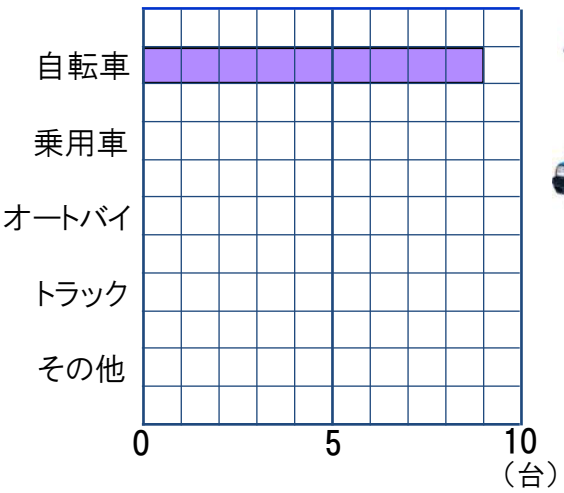
②〔　　〕

3 右の表は，家の前を，午後4時からの10分間に通った乗り物の数を表したものです。この表をもとにして，ぼうグラフをかんせいさせましょう。（15点）

乗り物調べ（台）

乗用車	正 下
タクシー	下
トラック	下
オートバイ	正
自転車	正 正
リヤカー	一

乗り物調べ

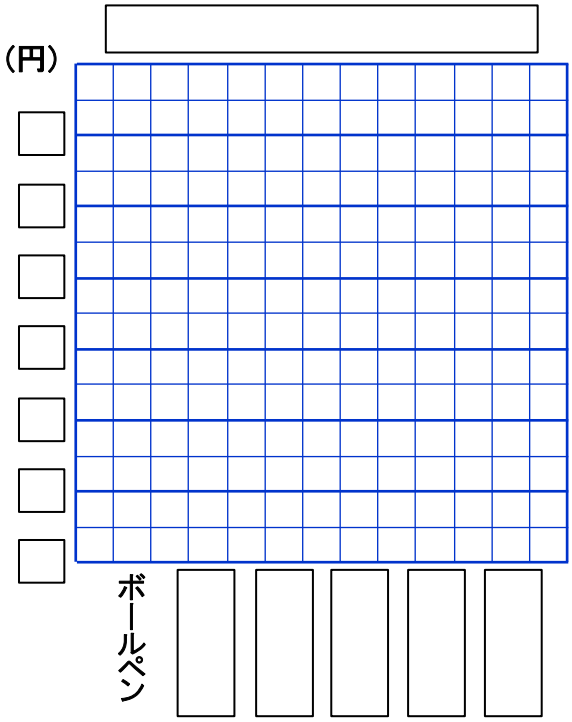


少ないものは，まとめて「その他」とし，さいごにかきます。

4 下の表は，文ぼうぐのねだんを調べたものです。□にあてはまることばや数をかいて，ぼうグラフをかんせいさせましょう。（20点）

文ぼうぐのねだん

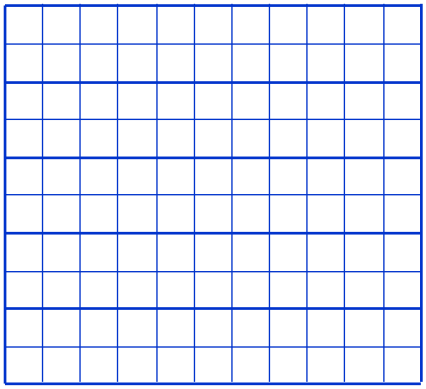
しゅるい	ねだん(円)
ボールペン	110
えんぴつ	60
ノート	120
けしゴム	50
じょうぎ	80
キャップ	40



5 下の表を，ぼうグラフに表しましょう。（15点）

本のねだん

しゅるい	ねだん(円)
まんが	400
でん記	800
問題集	500
じてん	900
ざっし	300



30	基本	表とグラフ	くふうした表	学習日	／

1 下の表は，3年生が10月，11月，12月にけがをした場所（ばしょ）と人数を調（しら）べたものです。あとのもんだいに答えましょう。

けがをした人数（人）（10月）

場所	人数(人)
校てい	16
体いくかん	7
ろうか	5
教室	3
その他	4
合計	35

けがをした人数（人）（11月）

場所	人数(人)
校てい	13
体いくかん	5
ろうか	9
教室	1
その他	2
合計	30

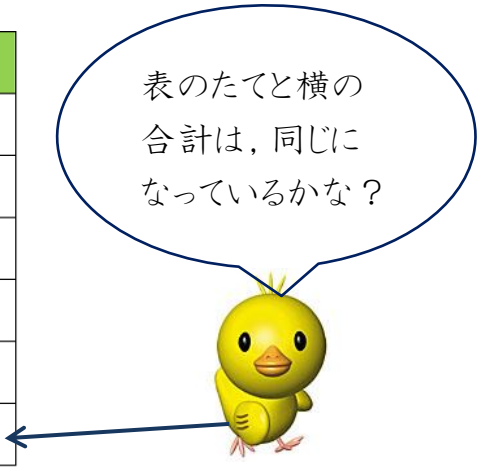
けがをした人数（人）（12月）

場所	人数(人)
校てい	12
体いくかん	8
ろうか	8
教室	5
その他	3
合計	36

(1) 3か月間の，けがをした場所とその人数がよくわかるように，下の表に整理しましょう。 (30点)

けがをした人数（人）（10月から12月）

	10月	11月	12月	合計
校てい				
体いくかん				
ろうか				
教室				
その他				
合計				



(2) 3か月間にけがをした人は，全部で何人ですか。 (5点)

〔　　人〕

(3) 12月にろうかで けがをした人は何人ですか。 (5点)

〔　　人〕

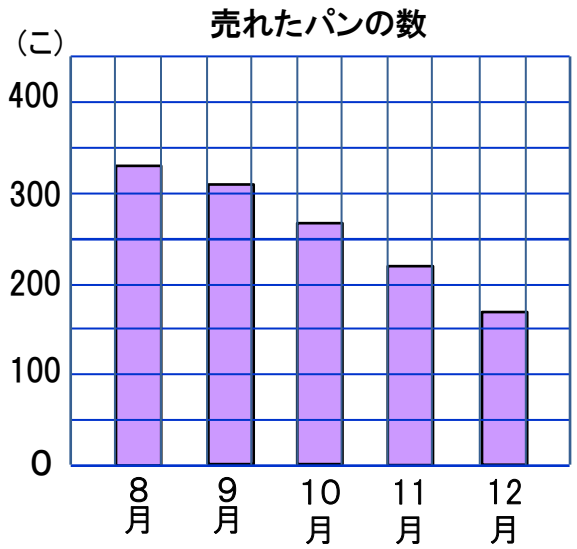
(4) 体いくかんでけがをした人は，全部で何人ですか。 (5点)

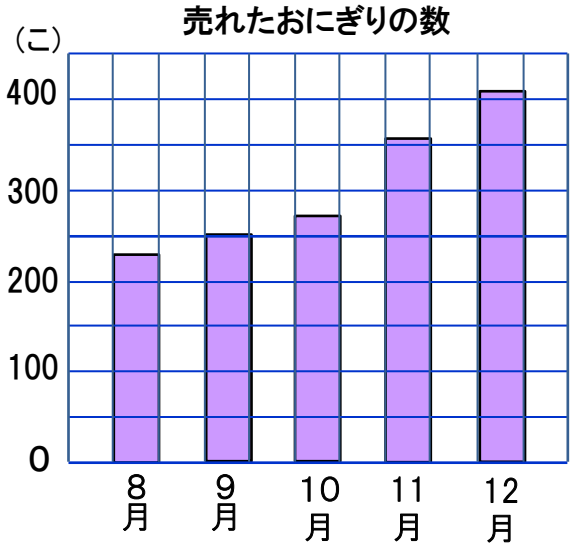
〔　　人〕

(5) 3か月間で，校ていでけがをした人は，教室でけがをした人より，全部で何人多いですか。 (5点)

〔　　人〕

2 下の2つのぼうグラフは，あるコンビニで，売れたパンとおにぎりの月べつの数を表しています。あとのもんだいに答えましょう。 (8点×4)





(1) 8月には，どちらが多く売れていますか。 〔　　〕

(2) 売れた数が同じくらいなのは何月ですか。 〔　　〕

(3) 合計では，どちらがたくさん売れていますか。 〔　　〕

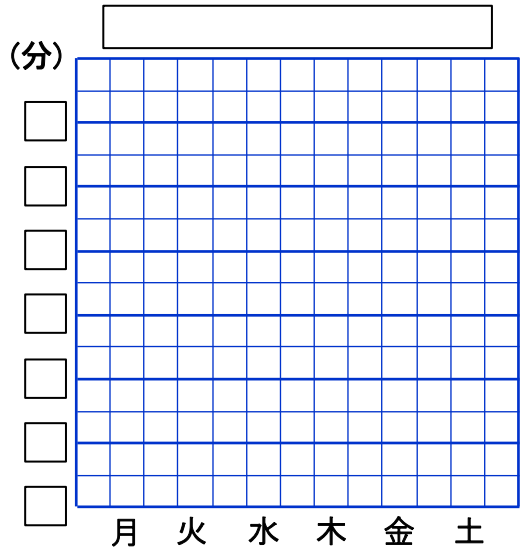
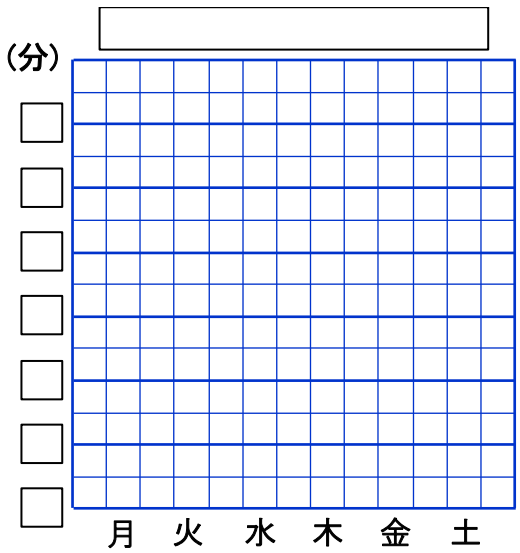
(4) この2つのグラフをくらべてわかることを，あと1つかきましょう。

〔　　〕

3 けんた君とゆいさんが，先週の月曜日から土曜日に本を読んだ時間を表にしました。ぼうグラフに表しましょう。 (9点×2)

本を読んだ時間(けんた)

曜日	月	火	水	木	金	土
時間(分)	45	55	30	35	50	65

本を読んだ時間(ゆい)

曜日	月	火	水	木	金	土
時間(分)	30	45	20	25	15	40