

2 次の表は A さんと B さんの畑でとれたりんごの重さを記したものです。

A(g)	①73	②98	③82	④78	⑤86	⑥80	⑦84	
B(g)	⑧89	⑨86	⑩90	⑪87	⑫81	⑬86	⑭83	⑮78

① A,B それぞれの畑からとったりんごの重さの平均値は何 g ですか。

A _____ B _____

② 記録を下のドットプロットに整理しましょう。



③ 最頻値を答えましょう。

④ 中央値を答えましょう。

4 下の表はさち子さんの畑でとれたりんごの重さを記したものです。畑の記録についてまとめます。

りんごの重さ(g)	①95	②86	③93	④87	⑤81	⑥98	⑦83
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

① りんごの数を次の表に整理しましょう。

② 90g 未満のりんごは何個ありますか。

③ 85g 以上 90g 未満のりんごは何個ありますか。

重さ(g)	個数(個)
80 以上~85 未満	
85~90	
90~95	
95~100	
合計	7

5 次の表は1年の1組の生徒の体重を記録したものです。

番号	記録(kg)	番号	記録(kg)	番号	記録(kg)
1	20	6	35	11	30
2	18	7	25	12	18
3	22	8	27	13	21
4	28	9	19	14	27
5	26	10	30	15	23

① 体重の平均を求めましょう。

② 体重のデータのちらばり方を右の表にまとめましょう。

③ 20kg 以上 25kg 未満の区間には何人いますか。

④ 人数がいちばん多い区間はどこですか。

⑤ 体重が軽い方から数えて8番目の記録はどここの区間にありますか。

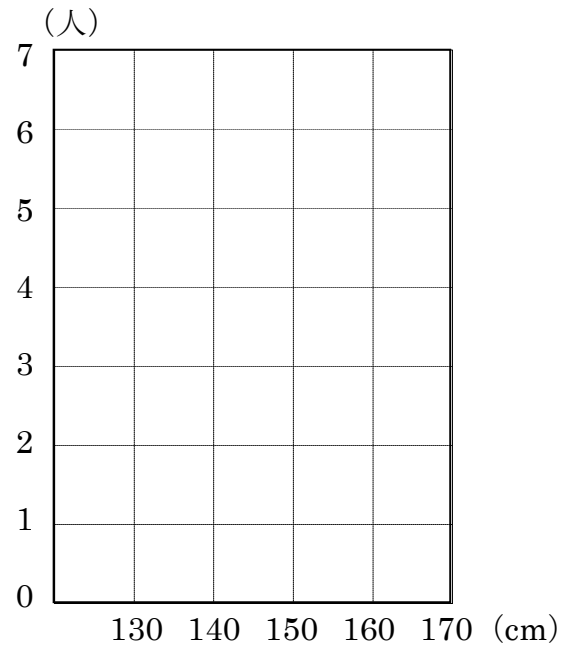
体重(kg)	人数(人)
15 以上~20 未満	
20~25	
25~30	
30~35	
35~40	
合計	

7 次の表に 6 年生の男子 20 人の身長を 10cm ごとに区切ってまとめました。

① 右下の表を使って、柱状グラフに表しましょう。

身長(cm)	人数(人)
130 ^{以上} ~140 ^{未満}	2
140~150	6
150~160	7
160~170	5
合計	20

② いちばん人数が多いのは、何 cm 以上何 cm 未満の範囲ですか。



9 下の表は肥料入りの畑 A で育てたかぼちゃと肥料なしで育てた畑 B のかぼちゃの重さを記録したものです。(1)(2)の問いに答えなさい。

畑 A のかぼちゃの重さ(g)

①205	②186	③194	④182	⑤204	⑥193
------	------	------	------	------	------

畑 B のかぼちゃの重さ(g)

①182	②185	③178	④188	⑤190	⑥178	⑦194
------	------	------	------	------	------	------

(1) 重いかぼちゃがよくできている方がどちらですか。

(2) 重さを 175g 以上から 10g ずつ区切ったときの数のいちばん多い範囲では、重いかぼちゃがよくできている方はどちらですか。

重さ(g)	A	B
175以上~185未満	1	3
185~195	3	4
195~205	1	0
205~215	1	0
合計	6	7

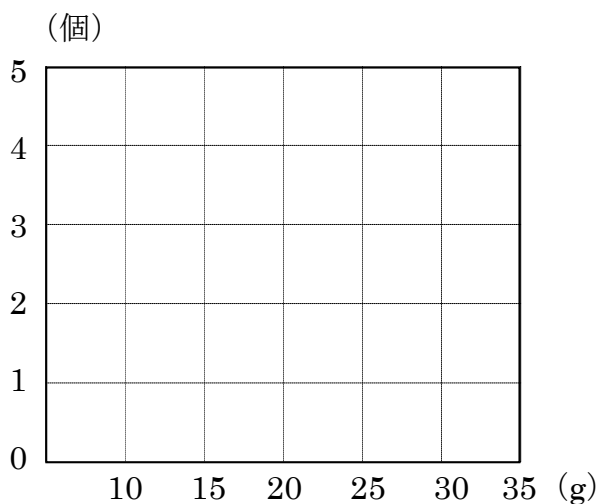
10 下の表はみかんの重さを記録したものです。

	記録(g)		記録(g)		記録(g)		記録(g)		記録(g)
①	13	④	22	⑦	16	⑩	26	⑬	20
②	32	⑤	25	⑧	19	⑪	30	⑭	17
③	18	⑥	27	⑨	24	⑫	15	⑮	29

① 記録の平均値は何 g ですか。

② 記録のちらばりの様子がわかるように、記録を右の表にまとめましょう。

③ ②の表を柱状グラフに表しましょう。



重さ(g)	個数(個)
10 以上~15 未満	
15~20	
20~25	
25~30	
30~35	
合計	

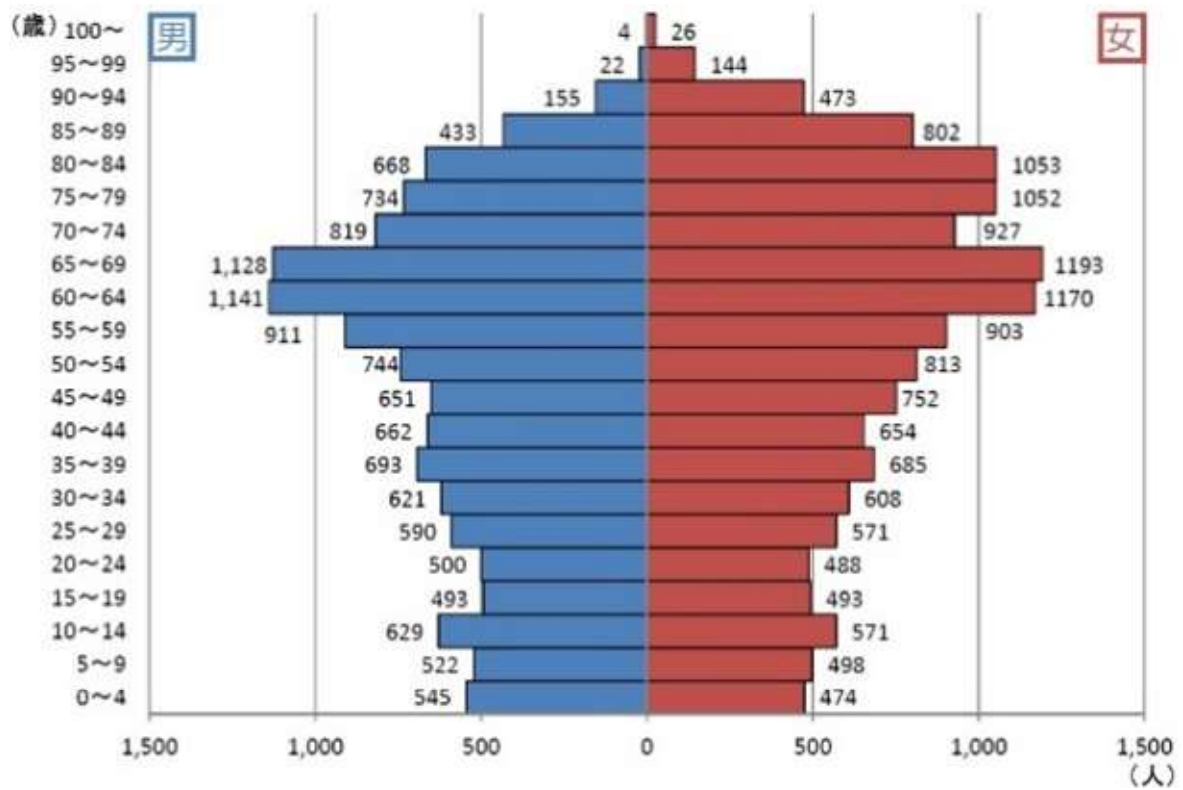
④ 個数がいちばん多い階級はどこですか。またそこには何個ありますか。

⑤ 20~25g の階級に当てはまる人数は全体の何%ですか。

⑥ みかんの重さの階級はどこからどこまでありますか。

12 次のグラフは、阿蘇市の人口を男女別、年れい別に表したものです。

男女別年れい別人口

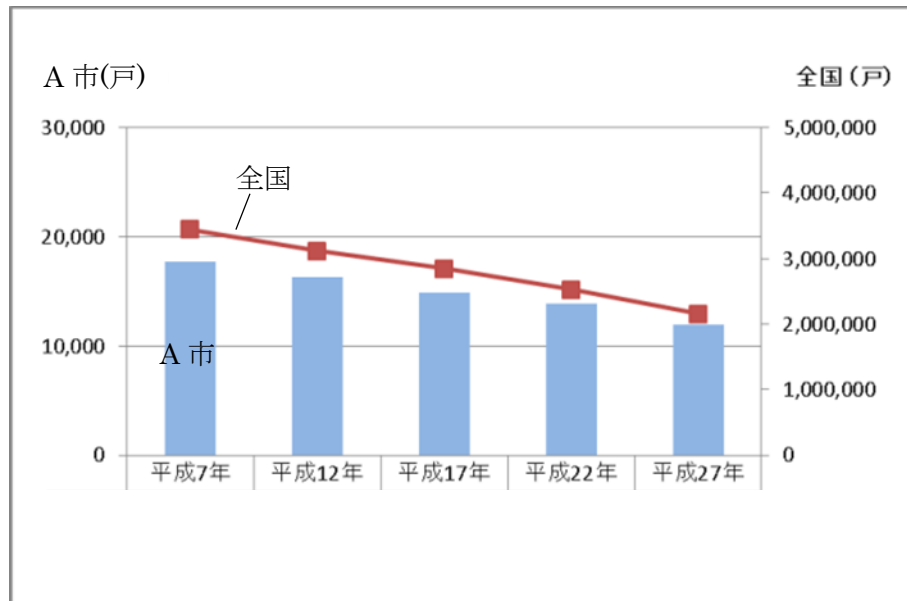


① 男性の人口がいちばん多いはんいを答えましょう。

② 女性の人口がいちばん多いはんいを答えましょう。

③ 男女でくらべたとき、60歳以上の年齢にはどのような傾向がありますか。

14 次のグラフは、A市と全国の農家の戸数の変化を表したものです。



① 平成17年のA市の農家の戸数はおよそ何戸ですか。

② 平成7年から平成27年にかけての、A市の戸数の変化と全国の戸数の変化についてどのようなことがいえますか。