



13 資料の調べ方

学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

1 右の表はいちろうさんの班の人のソフトボール投げの記録です。男子と女子の記録の、それぞれの平均を求めましょう。

(式) 合計÷個数=平均ですから

男子 $(\underbrace{3.4 + 4.0 + 3.3 + 3.7}_{\text{合計}}) \div \underbrace{4}_{\text{人数}} = 3.6$

女子 $(\underbrace{2.1 + 2.7 + 2.6 + 3.1 + 2.3}_{\text{合計}}) \div \underbrace{5}_{\text{人数}} = 2.5.6$

ソフトボール投げの記録 (単位m)

	男子	女子
①	3.4	① 2.1
②	4.0	② 2.7
③	3.3	③ 2.6
④	3.7	④ 3.1
		⑤ 2.3

男子	3.6 m	女子	2.5.6 m
----	-------	----	---------

2 下の表は、きょうかさんの組の女子の身長です。

身長調べ (cm)

① 145	② 142	③ 130	④ 146	⑤ 155
⑥ 148	⑦ 144	⑧ 149	⑨ 136	⑩ 158
⑪ 146	⑫ 140	⑬ 147	⑭ 150	⑮ 137

(1) 身長の記録を、下の表に整理しましょう。

身長調べ

身長 (cm)	人数 (人)
130以上～ 135未満	1
135 ～ 140	2
140 ～ 145	3
145 ～ 150	6
150 ～ 155	1
155 ～ 160	2
合計	15

130以上というのは、130と等しいか、130より大きいことです。

135未満というのは、130より小さいことで、130は入りません。

(2) (1) の表をもとにして、柱状グラフに表しましょう。

