

第7单元

条形统计图

第②课时 条形统计图（2）

一、创设情境

下面是四（1）班同学最喜欢的一种早餐（不包含主食）统计表。

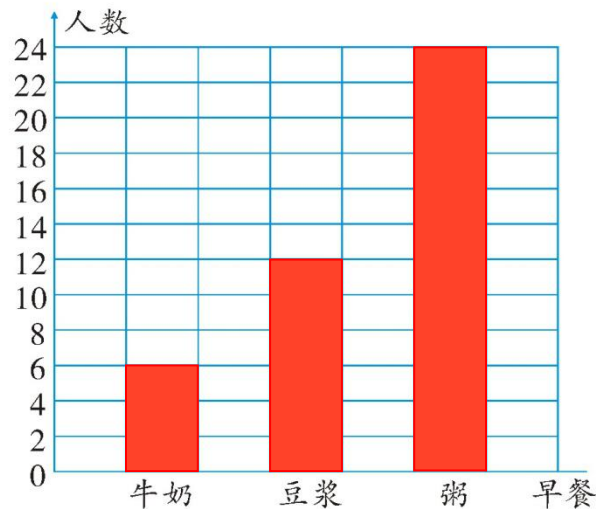
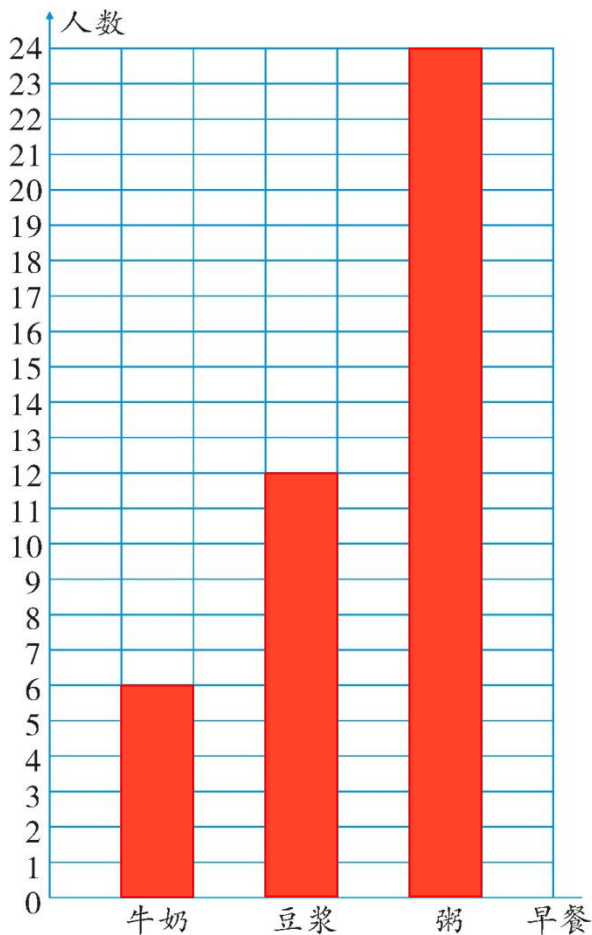
最喜欢的早餐	 牛奶	 豆浆	 粥
人 数	6	12	24

从统计表里你得到了什么信息？你能用条形图表示出来吗？

二、自主探究

2

下面是两种条形图，请你选择一个，并把统计结果表示出来。



(1) 两个图形的每格分别代表几人？

左图每格代表 1 人，右图每格代表 2 人。

(2) 最喜欢（ 粥 ）的人数最多。

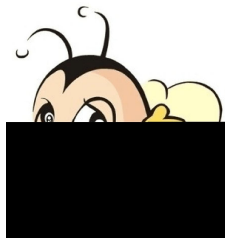
(3) 你认为用哪个图表示这里的数据比较合适？为什么？

选用右边的统计图表示比较合适，因为最喜欢粥的人数比较多，用一格表示 1 人，作出的统计图会很高。

(4) 如果最喜欢牛奶的是 5 人，在右图中怎样表示？

右图纵轴中没有 5 这个数量，而 5 在 4 与 6 中间，故表示方法就是找出纵轴 5 的位置就行了。

可以用半格代表（ 1 ）人。

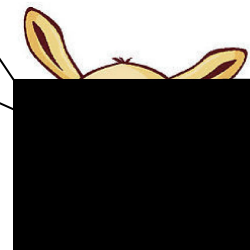


三、巩固练习

日	一	二	三	四	五	六
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

- 暴雨
- 中雨
- 小雨

这是北京市2012年9月的天气情况。

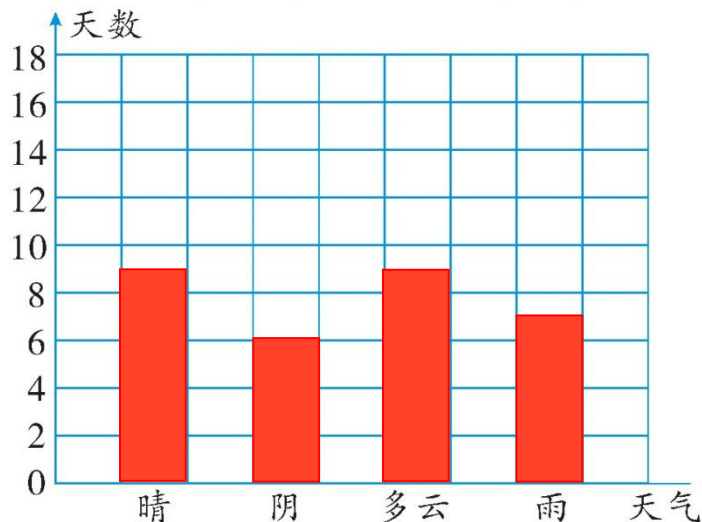


根据例1的数据和上面的记录单填写下表。

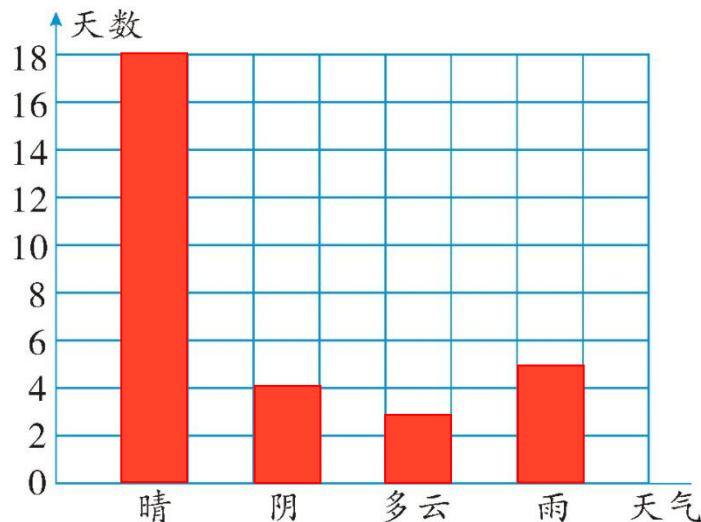
天数 \ 天气	晴	阴	多云	雨
8月	9	6	9	7
9月	18	4	3	5

把上面的数据在下面分别用条形图表示出来。

北京市2012年8月天气统计图



北京市2012年9月天气统计图



(1) 9月和8月比较，天气有什么变化？

9月的晴天天数明显多于8月，9月阴天、雨天天数都少于8月。

(2) 9月北京正式进入秋季，你认为北京9月的天气有什么特点？

9月北京已正式进入秋季，天气以晴天为主，降雨明显减少。

四、课堂小结

用条形统计图表示数据时，如果数据比较大，可以用1格表示2个数据。