
































第7单元



条形统计图

第①课时 条形统计图(1)

一、创设情境

1

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 	31 	

 晴  阴  多云  阵雨  雷阵雨

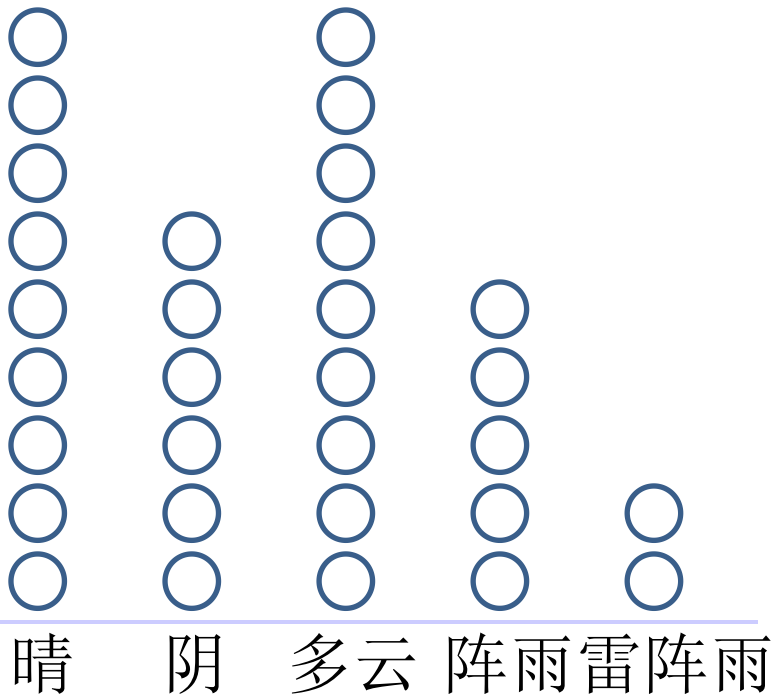
这是北京市2012年8月的天气情况，从图上你能知道哪些信息？

把这些天气情况进行归类，把每种天气各有多少天清楚地表示出来。

我用统计表表示。



天气	晴	阴	多云	阵雨	雷阵雨
天数	9	6	9	5	2

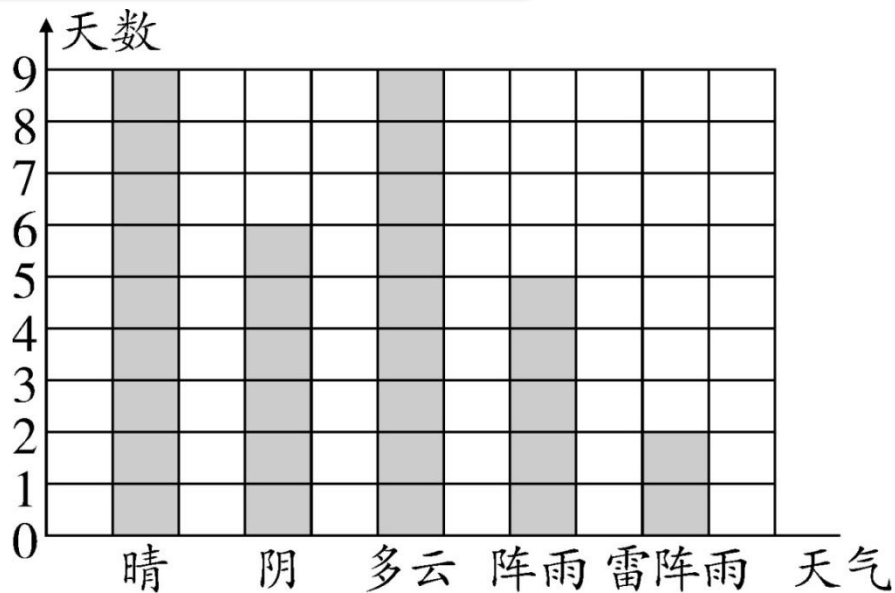


我这样表示。



小红

二、教学新课



还可以用条形图来表示。



仔细观察这个统计图，你能知道些什么信息？

(1) 画○的方法和条形统计图相比，哪种表示得更清楚？

条形统计图。

(2) 条形图和统计表各有什么特点？

条形图能够直观地反映各变量的数量差异，统计表的特点是详细，便于分析研究各类问题。

条形图左边竖线上标出的数据表示的是天数（1格表示1天），下边横线上标出的是几种天气。每种天气所对的涂色的竖条占了几格就表示几天，也可以看相对的涂色竖条最上面对着左边的数字几就是几天，从条形统计图上不但能看出具体的数据，还能看出谁多谁少。

三、巩固练习

统计一下本班同学出生的月份。

我们的生日						
一月	李平					
二月						
三月	杨凡					
四月						
五月	赵霞					
六月						
七月	孙明	张宇				
八月						
九月	王磊					
十月						
十一月						
十二月	丁小慧					



出生月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
人 数												

把上面的数据在下面用条形图表示出来。

我们的出生月份



- (1) 参加统计的同学一共有 () 人。
- (2) 有出生人数相同的月份吗？是哪几个月？
- (3) () 月出生的人数最多，() 月出生的人数最少。



四、课堂小结

1. 可以用统计表或条形统计图表示数据。
2. 在条形统计图中，可以用1格表示一个数据。
3. 统计表可以详细记录各种数据，条形统计图不仅可以清楚地表示每种数据的多少，还可以表示各种数据之间的差距。