



# 条形统计图

## 认识条形统计图（1）

# 一、复习导入，揭示课题
































根据统计表中的数据回答问题。

| 颜色 | 红花 | 黄花 | 蓝花 | 粉花 |
|----|----|----|----|----|
| 盆数 | 8  | 7  | 5  | 6  |

1. ( 红 ) 色的花最多，( 蓝 ) 色的花最少。
2. 红花比蓝花多 ( 3 ) 盆。



## 二、探究新知
































| 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  |  |

这是北京市  
2012年8月  
的天气情况。



这个月的每种天气各有多少天？你能把它们清楚地表示出来吗？

## 二、探究新知

| 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



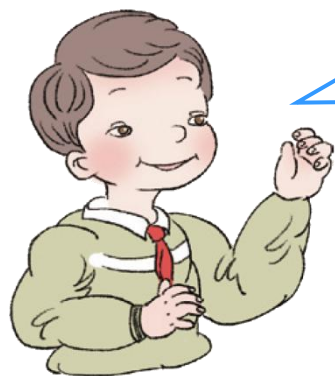
多云



阵雨



雷阵雨

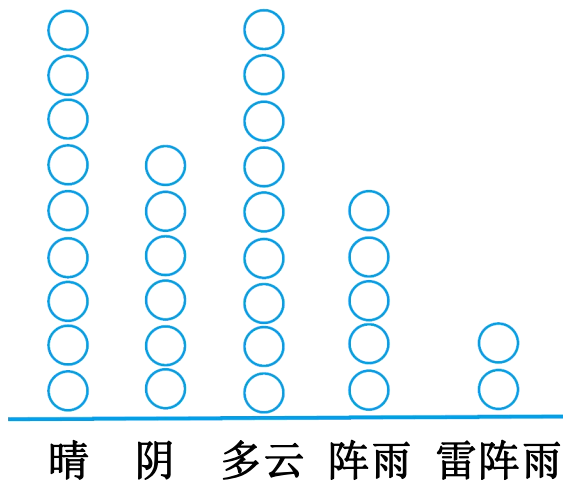


我用统计表表示。

| 天气 | 晴 | 阴 | 多云 | 阵雨 | 雷阵雨 |
|----|---|---|----|----|-----|
| 天数 | 9 | 6 | 9  | 5  | 2   |

# 二、探究新知

| 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 |    |



我这样表示。



# 二、探究新知

| 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 |    |

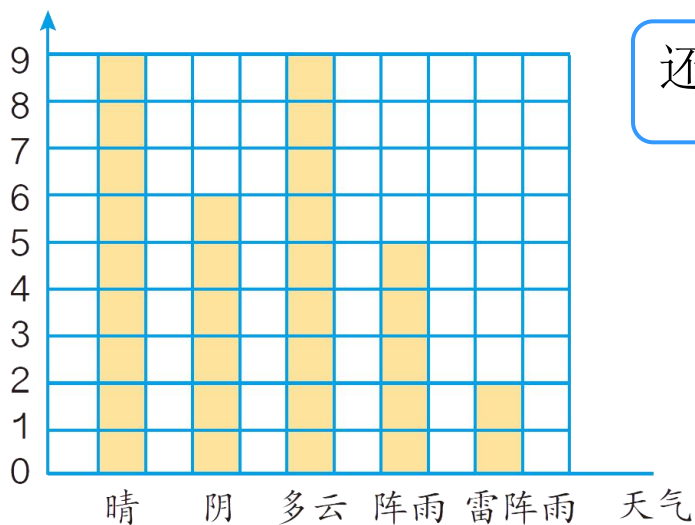
 晴  
天数

 阴

 多云

 阵雨
































 雷阵雨



还可以用条形图来表示。

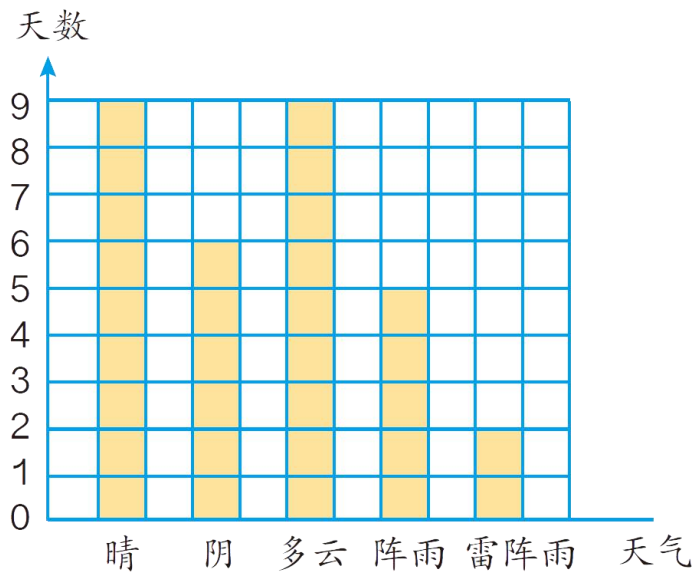
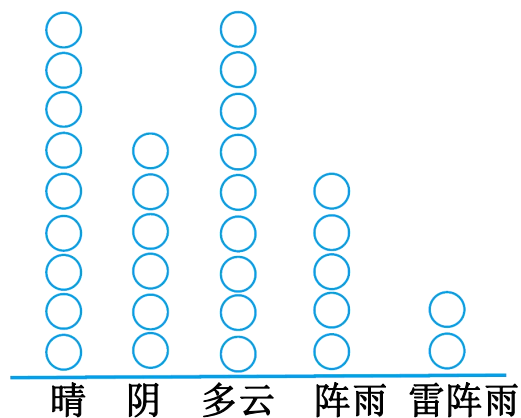


## 北京市2012年8月的天气情况

| 日   | 一   | 二   | 三   | 四   | 五   | 六   |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   | 1<br>  | 2<br>  | 3<br>  | 4<br>  |
| 5<br>  | 6<br>  | 7<br>  | 8<br>  | 9<br>  | 10<br> | 11<br> |
| 12<br> | 13<br> | 14<br> | 15<br> | 16<br> | 17<br> | 18<br> |
| 19<br> | 20<br> | 21<br> | 22<br> | 23<br> | 24<br> | 25<br> |
| 26<br> | 27<br> | 28<br> | 29<br> | 30<br> | 31<br> |   |

## 二、探究新知

| 天气 | 晴 | 阴 | 多云 | 阵雨 | 雷阵雨 |
|----|---|---|----|----|-----|
| 天数 | 9 | 6 | 9  | 5  | 2   |



很清楚，我知道这个月9天晴，6天阴，9天多云，5天阵雨，2天雷阵雨。

他们把数据都表示清楚了吗？

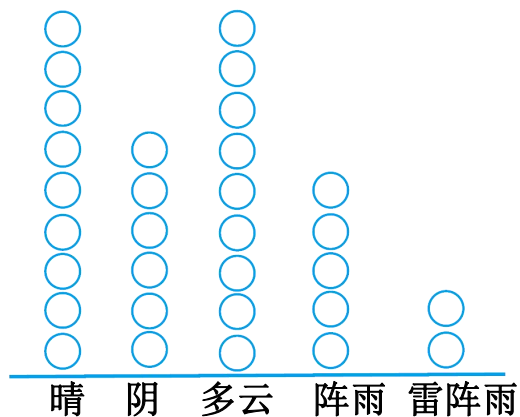




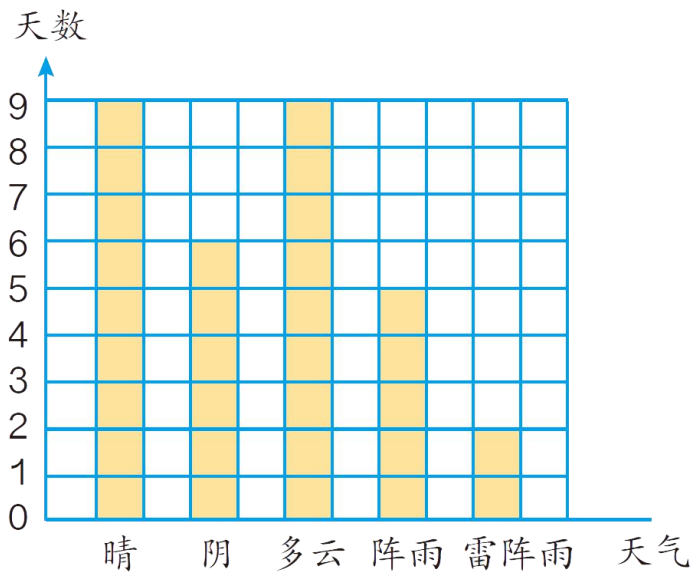
## 二、探究新知



条形图更清楚，不用数就能知道具体的数据。

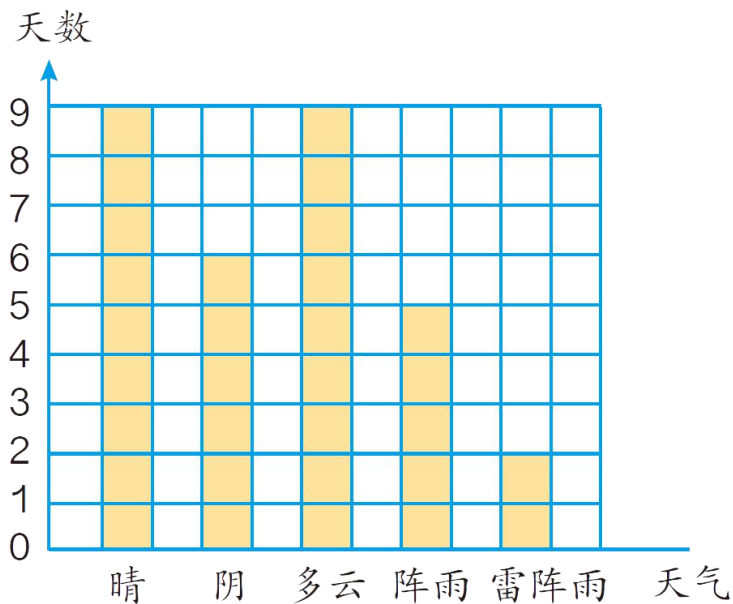


这两种方法，哪种表示更清楚？



## 二、探究新知

| 天气 | 晴 | 阴 | 多云 | 阵雨 | 雷阵雨 |
|----|---|---|----|----|-----|
| 天数 | 9 | 6 | 9  | 5  | 2   |



你

条形图和统计表  
各有什么特点？



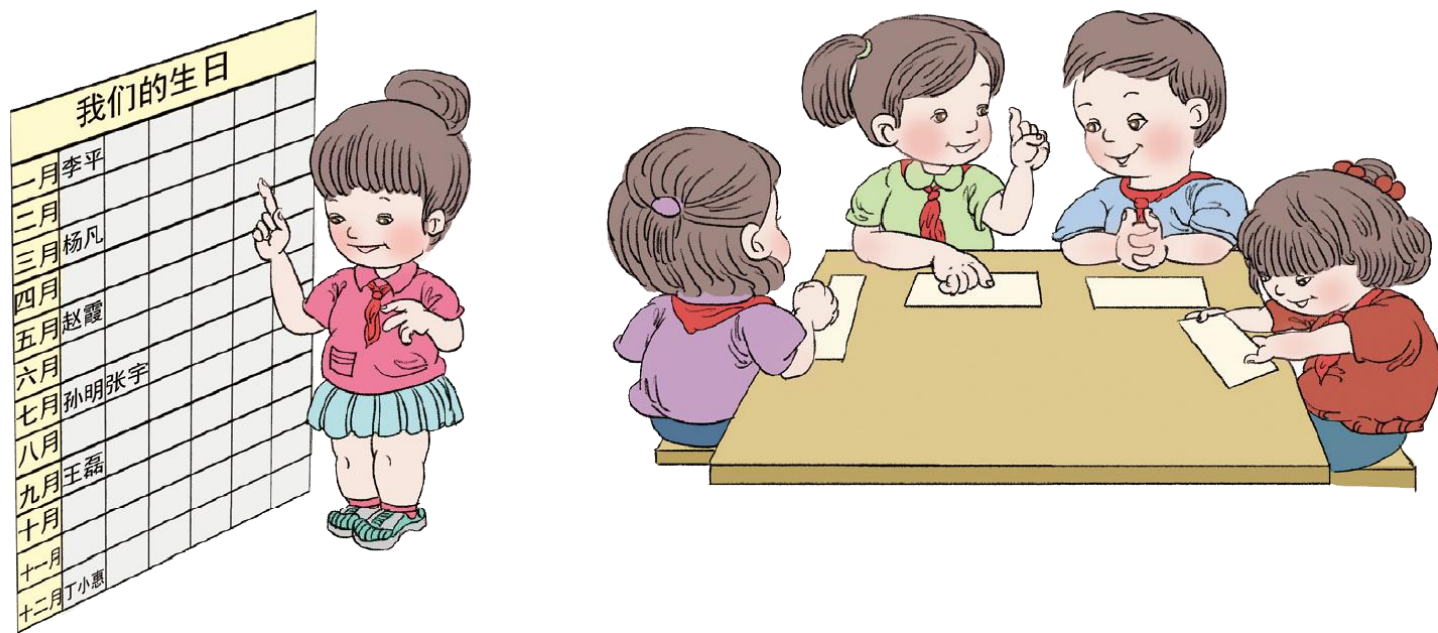
统计表能清楚地看出数量的多少，条形图能直观地反映出数量的差异，便于比较……



# 三、知识运用

## (一) 做一做

1. 统计一下本班同学出生的月份。

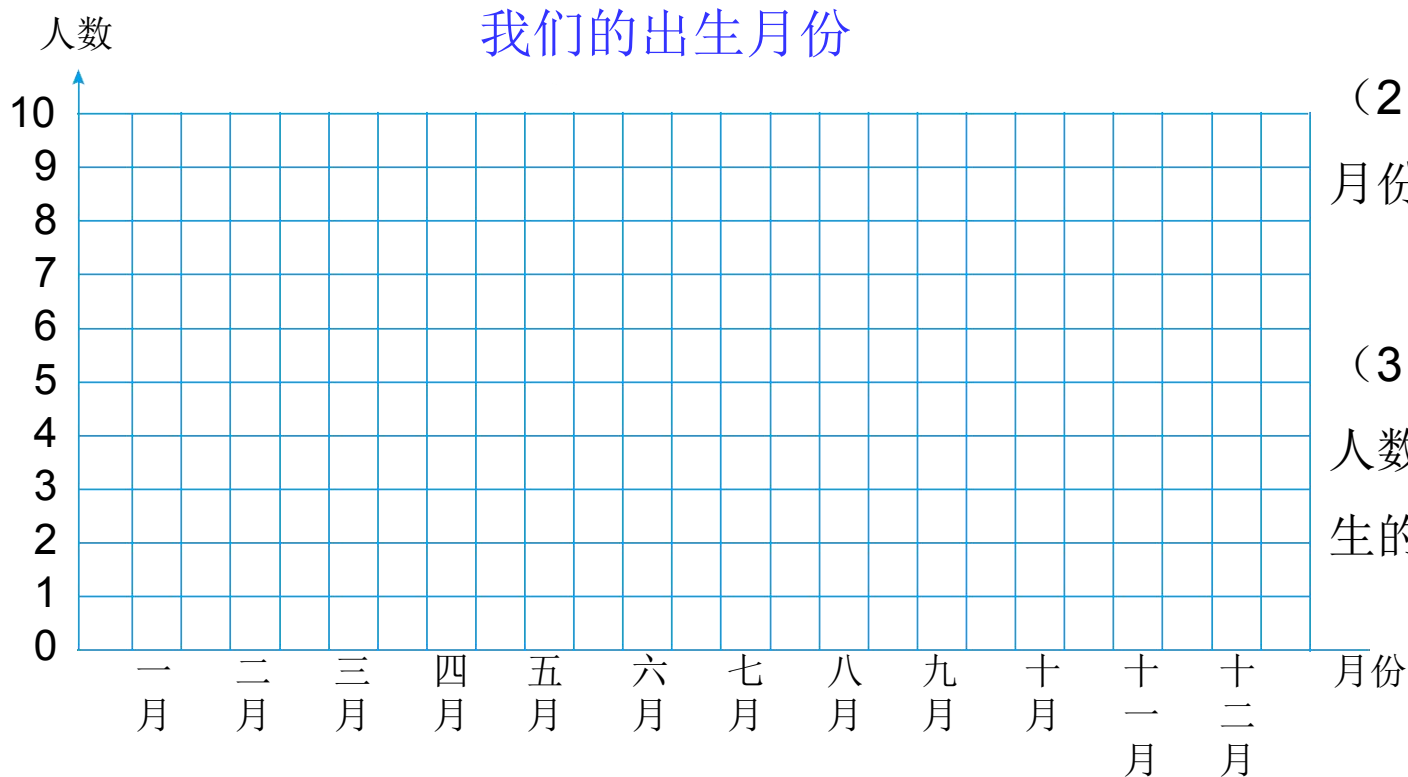




# 三、知识运用

## (一) 做一做

### 3. 根据条形图回答问题。



(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。

### 三、知识

你能提出哪些数学问题？



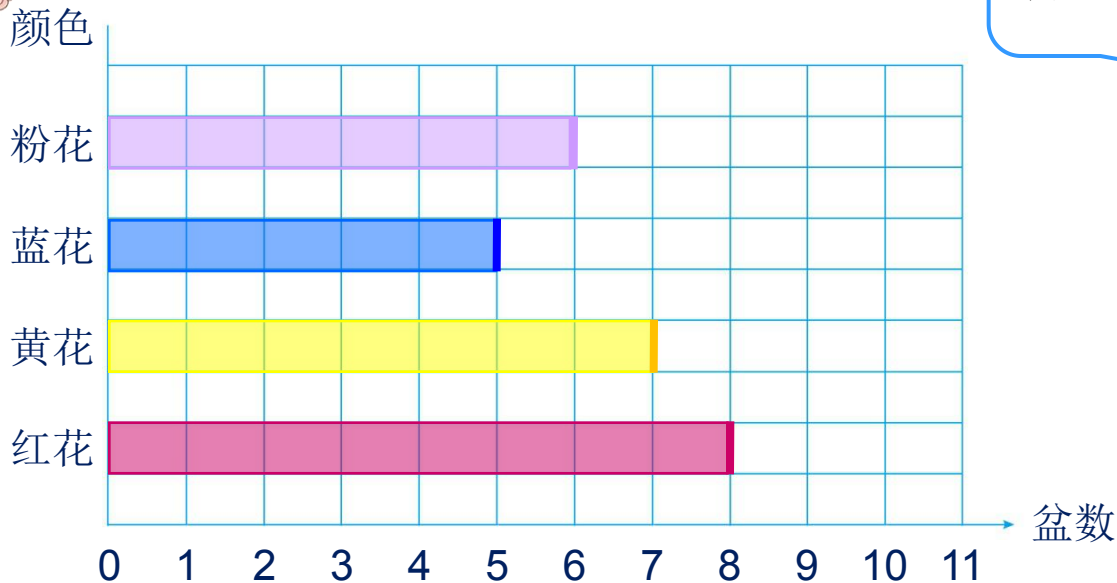
#### (二) 根据表中数据绘制条形图

| 颜色 | 红花 | 黄花 | 蓝花 | 粉花 |
|----|----|----|----|----|
| 盆数 | 8  | 7  | 5  | 6  |



一共有多少盆花？

$8+7+5+6=26$  (盆)  
答：一共有26盆花。



## 四、布置作业

作业：第100页练习十九，第1题、第2题。