

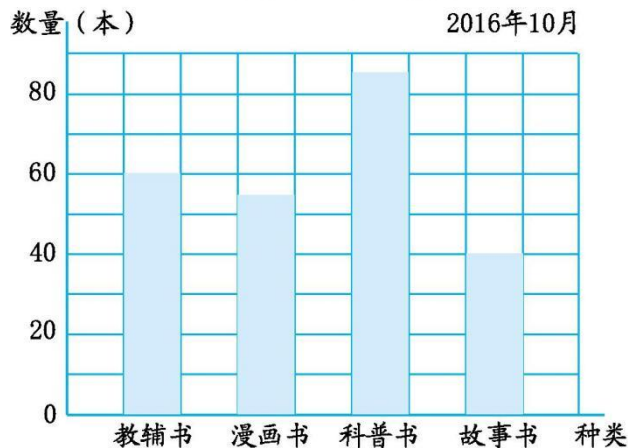


第八单元测试卷 (三)

时间:90分钟 满分:100分 分数:_____

- 一、明明是班级“图书角”的管理员,他把“图书角”的图书进行了整理,并根据相应的数据画出了条形统计图(见下图)。请你根据明明画出的条形统计图回答问题。(15分)

“图书角”图书统计图



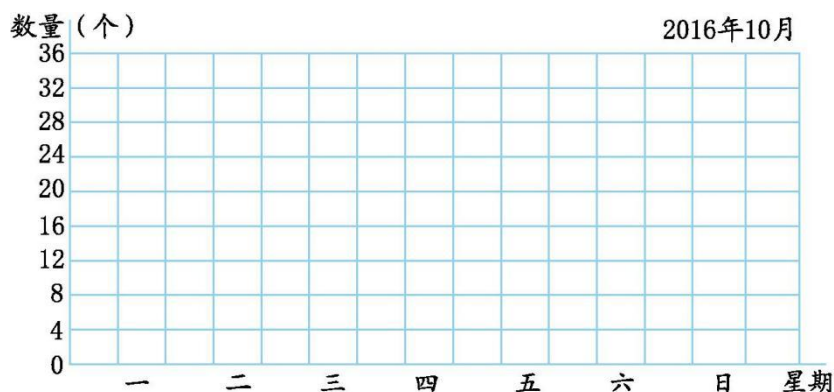
- 这个条形统计图中的1格表示()本图书。(3分)
 - 从条形统计图上看,“图书角”中()书最多,有()本;()书最少,有()本。(12分)
- 二、下面是四年级一班某位同学家里一周丢弃废塑料袋的情况。(25分)

四年级一班某位同学家里一周丢弃废塑料袋的情况统计表

| 星期 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 数量(个) | 25 | 28 | 16 | 20 | 25 | 24 | 30 |

- 根据统计表中的数据涂一涂,完成下面的统计图。(10分)

四年级一班某位同学家里一周丢弃废塑料袋的情况统计图



- 这位同学家里星期()丢弃的废塑料袋最多,星期()丢弃的废塑料袋最少。(5分)

- 你有什么建议?(10分)





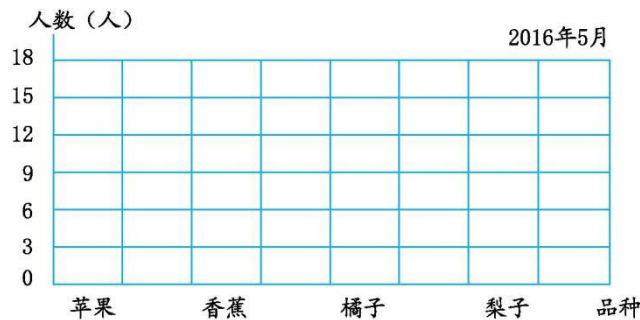
三、为庆祝“六一”儿童节, 四年级三班同学准备举行庆祝活动, 为此班委研究决定购买一些水果。在购买水果前要调查一下, 喜欢吃各种水果的人数各有多少。经调查统计四年级三班的同学喜欢吃的水果情况如下表。(26分)

四年级三班的同学喜欢吃的水果情况统计表

| 品种 | 合计 | 苹果 | 香蕉 | 橘子 | 梨子 |
|----|----|----|----|----|----|
| 人数 | 47 | 15 | 9 | 16 | 7 |

1. 根据上表中的数据, 制作条形统计图。(10分)

四年级三班的同学喜欢吃的水果情况统计图



2. 根据制作的条形统计图回答下面的问题。(16分)

(1) 四年级三班喜欢吃哪种水果的人数最多? 喜欢吃哪种水果的人数最少? (8分)

(2) 根据条形统计图中的信息, 为四年级三班的同学购买水果提出合理的建议。(8分)

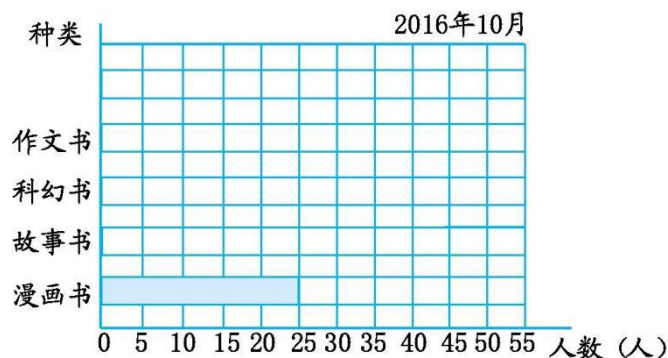
四、清泉小学要购置一批学生最喜欢看的书籍, 于是调查了四年级一班的同学最喜欢看的书籍, 具体情况见下表。(34分)

四年级一班的同学最喜欢看的书籍统计表

| 种类 | 漫画书 | 故事书 | 科幻书 | 作文书 |
|----|-----|-----|-----|-----|
| 人数 | 25 | 30 | 45 | 10 |

1. 请根据统计表完成下面的条形统计图。(12分)

四年级一班的同学最喜欢看的书籍统计图



2. 最喜欢看()书的人最多, 最喜欢看()书的人最少。(6分)

3. 最喜欢看科幻书和最喜欢看漫画书的相差多少人?(8分)

4. 根据调查结果, 你认为应该怎样购买书籍? 说说你的想法。(8分)

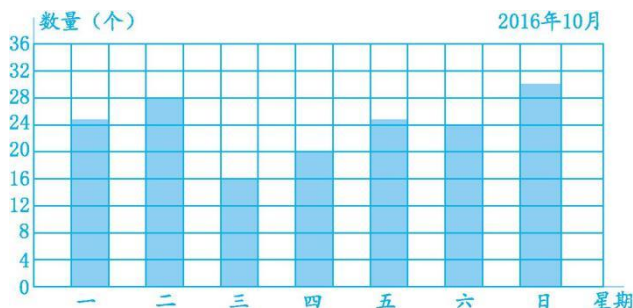




参考答案：

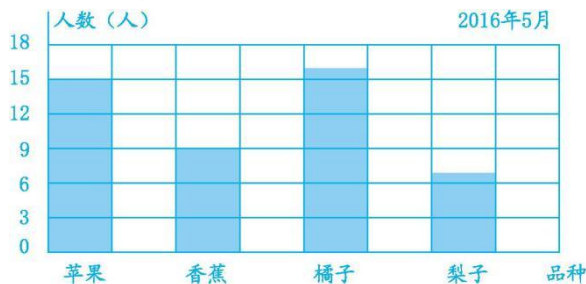
- 一、1. 10 2. 科普 85 故事 40
 二、1. 四年级一班某位同学家里一周丢弃废塑料袋的

情况统计图



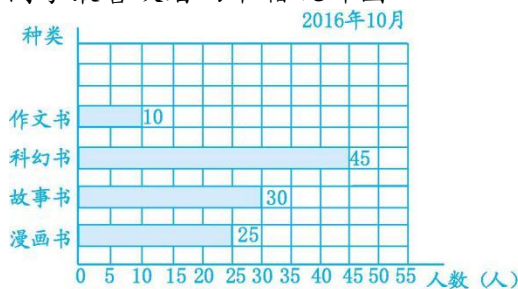
2. 日 三
 3. 建议:我们要减少丢弃废塑料袋的数量,减少白色垃圾,让世界更美好。

三、1. 四年级三班的同学喜欢吃的水果情况统计图



2. (1)四年级三班喜欢吃橘子的人数最多;喜欢吃梨子的人数最少;
 (2)根据图中的信息,喜欢吃苹果和橘子的同学多一些,应当多买些苹果和橘子;
 喜欢吃香蕉和梨子的同学少一些,应当少买些香蕉和梨子。

四、1. 四年级一班的同学最喜欢看的书籍统计图



2. 科幻 作文
 3. $45-25=20$ (人)
 答:最喜欢看科幻书和最喜欢看漫画书的相差 20 人。
 4. 根据调查结果,最喜欢看作文书的人数太少,因此学校可以想办法搞一些作文比赛,来培养学生的写作能力。

