

第七单元测试卷（一）

一、填空题。

- 1.妈妈要记录 2012 年全年的家庭月收入情况,应选用()统计图,要分析每月支出的多少变化情况,应绘制()统计图。
- 2.从()统计图中能清楚地看出各种数量的多少,便于相互比较。()统计图能清楚地表示出数量的增减变化情况。
- 3.在条形统计图中,如果用 2 厘米的直条表示 100 本书,用()厘米长的直条表示 350 本书,4.6 厘米长的直条表示()本书。
- 4.为了分析某个股的详细情况,应该选用()统计图。
- 5.条形统计图是依据数据的大小画成长短不同的();折线统计图是先根据数据的大小描出(),再用()依次连接起来的折线。

二、判断题。(对的画“0”,错的画“×”)

- 1.要清楚地反映上海世博会每个馆参观人数的多少,用条形统计图较合适。 ()
- 2.慧慧这几年的身高变化应该用折线统计图表示。()
- 3.聊城市全年的降水量变化情况不应该用条形统计图来表示。()
- 4.条形统计图不仅可以表示出数量的多少,而且能够清楚地表示出数量增减变化的情况。()
- 5.条形统计图可以与折线统计图互换使用。()

三、描述下面的问题选择哪种统计图比较合适。

- 1.分析刘明本学期 5 次数学单元测试成绩是进步了还是退步了。
- 2.分析金鼎商厦 1—6 月某商品的销售量变化情况。
- 3.比较聊城市 2012 年各月份空气质量的变化情况。
- 4.比较三种品牌的牛奶中某一种营养成分的含量。
- 5.调查哪种水果最受学生欢迎。

四、看图填空。



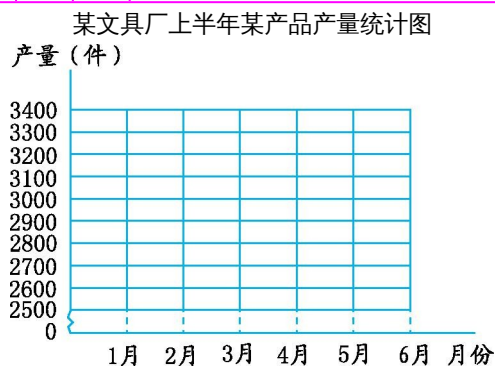
- 1.第三季度的销售额是()万元。
- 2.第()季度的销售额最低,是()万元。
- 3.第()季度的销售额最高,是()万元。
- 4.这个商厦全年总销售额是()万元。

五、补充统计表,并绘制统计图。

某文具厂上半年生产某产品的产量如下表,但表中3月份和4月份的数字模糊不清,只知道4月份的产量是3月份的1.3倍。把下面的文具厂产量统计表补充完整,并绘制折线统计图。

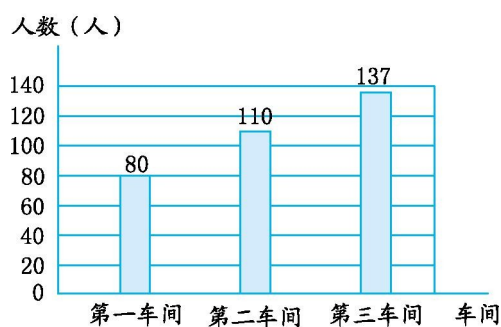
某文具厂上半年某产品产量统计表

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	合计
产量 (件)	255 0	260 0			335 0	340 0	17650



六、观察下面的统计图并填空。

前进机床厂各车间男工人数统计图



- 1.上面的统计图是()统计图。
- 2.第()车间的男工人数最少,这个车间有男工()人。
- 3.平均每个车间有男工()人。
- 4.男工人数最多的车间比最少的车间多()人。

参考答案

一、1. 条形 折线 2. 条形 折线 3. 7 230

4. 折线 5. 直条 各点 线段

二、1. □ 2. □ 3. □ 4. × 5. ×

三、1. 折线统计图 2. 折线统计图 3. 折线统计图 4. 条形统计图 5. 条形统计图

四、1. 140 2. 一 120 3. 四 200 4. 610

五、2500 3250 画统计图略。

六、1. 条形 2. 一 80 3. 109 4. 57