



第八单元测试卷 (2)

(时间:60 分钟 分数:_____)

一、填空题。(20 分)

1. 妈妈要记录 2015 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. 为了分析报纸上某只股票的详细情况,应该用()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。

二、判断题。(对的画“√”,错的画“×”)(15 分)

1. 要清楚地反映上海世博会每个馆参观人数的多少,用条形统计图最合适。 ()
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、用哪种统计图描述下面的情况比较合适?(15 分)

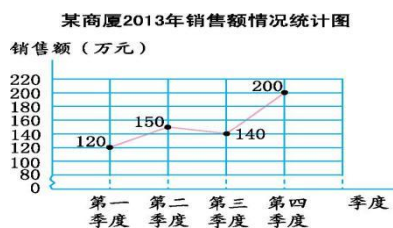




1. 分析刘明本学期 5 次数学单元测试成绩是进步了还是退步了。
2. 分析金鼎商厦 1—6 月某商品的销售量变化情况。
3. 比较聊城市 2012 年各月份空气质量变化情况。
4. 比较三种品牌的牛奶中某一种营养成分的含量。
5. 调查哪种水果最受学生欢迎。

四、看图填空。(30 分)

1. (12 分)

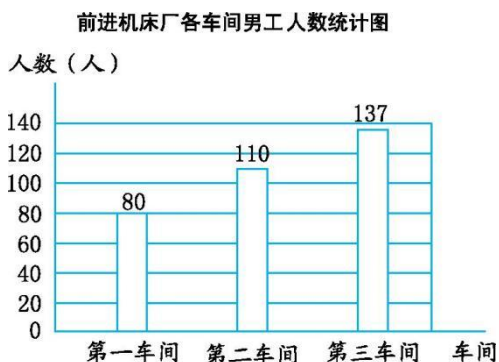


- (1)第三季度的销售额是()万元。
- (2)第()季度的销售额最低,是()万元。
- (3)第()季度的销售额最高,是()万元。
- (4)这个商厦全年总销售额是()万元。





2. (18分)



- (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。

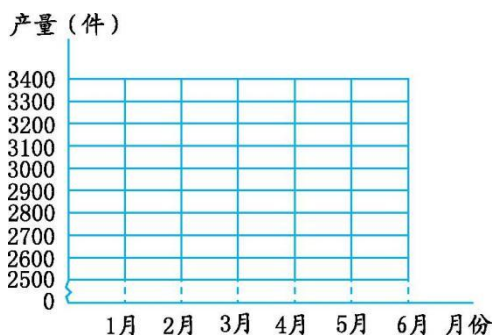
五、补充统计表, 并绘制统计图。(20分)

某文具厂上半年生产某产品的产量如下表,但表中3、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

某文具厂上半年某产品产量统计图





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. (1)140 (2)一 120 (3)四 200 (4)610

2. (1)条形 (2)一 80 (3)109 (4)57

五、3月:2500 4月:3250 画统计图略。

