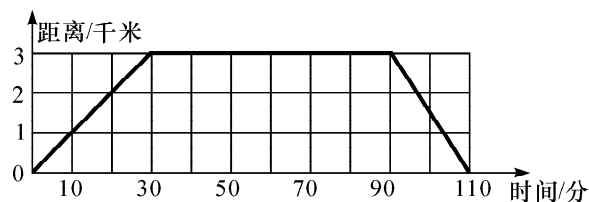


第二单元《折线统计图》检测题(B卷)(江苏版)

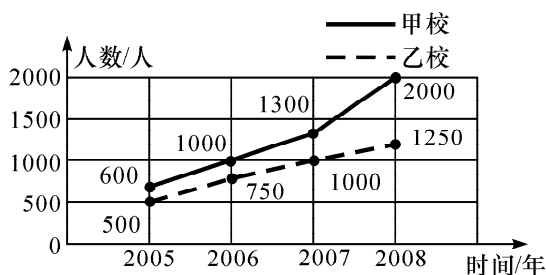
(时间:60分钟 总分:100分)

一、填空(每空2分,共28分)

- 折线统计图不但可以表示出数量的(),而且能够清楚地反映数量的()。
- ()统计图能很容易地看出各种数量的多少。
- 商场需要反映各电器的售出数量的多少,应选用()统计图。
- 学校气象小组需要预报下一周的气温变化情况,应选用()统计图。
- 如下图,小明从家到相距3千米远的书店去买书,从下面所给的折线图中可以看出小明在图书馆待了()分,去时的平均速度是每分钟()米,返回时的平均速度是每分钟()米。



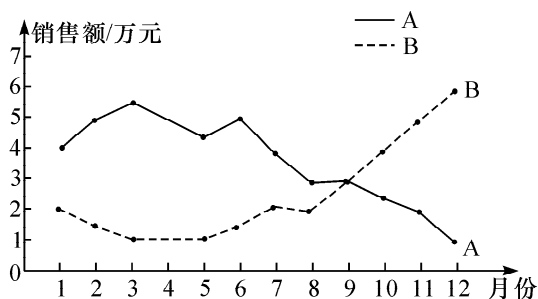
6. 某市甲、乙两所学校学生参加课外活动情况统计图。



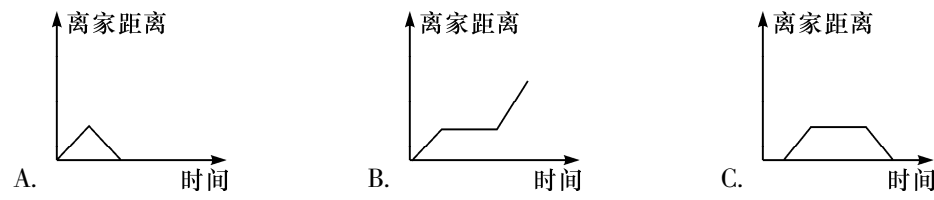
- 2017年两校参加课外活动的人数相差()人;()年两校参加课外活动的人数相差最多,相差()人。
- 两校参加课外活动的人数逐年增加,估计2009年甲校参加课外活动有()人,乙校参加课外活动有()人。
- 与前几年相比,甲校参加课外活动的人数()年上升最快。

二、选择(每题4分,共20分)

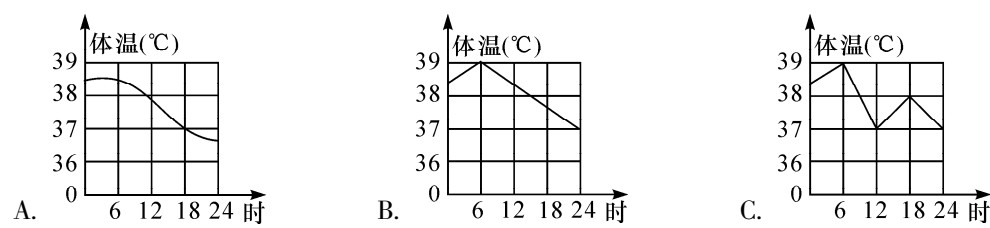
1. “爸爸开了A,B两个门市部,去年的销售额统计图如下,今年爸爸计划关闭一个店铺,你建议爸爸关闭()”。



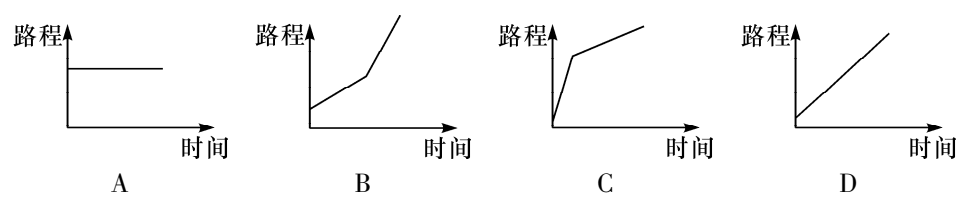
2. “小刚和爸爸一起去散步,走到小区工会活动室外,小刚返回家做作业,爸爸刚打了一会儿乒乓球后才回家。下面图()正确描述了小刚的行为,图()正确描述了爸爸的行为。”



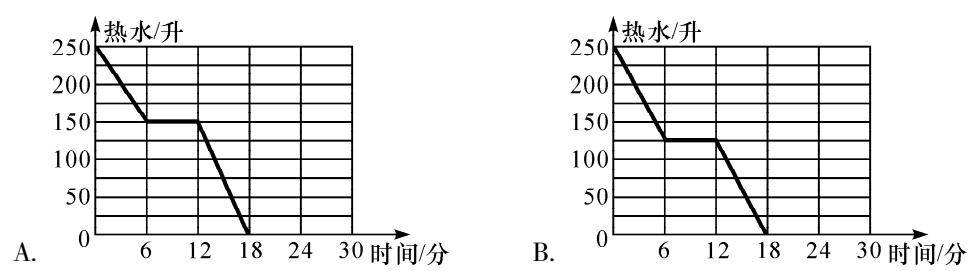
3. 一天,亮亮发烧了,早晨他烧得厉害,吃药后感到好多了。中午时,亮亮的体温基本正常,但到下午他的体温又开始上升,直到半夜,亮亮才感到身上不那么发烫了。下面的折线统计图能基本反映出亮亮这一天(0~24 时)体温变化情况的是()。



4. 小明和小华一起上学,小明觉得要迟到了,就跑步上学,跑累了便走着到学校,小华开始走着,后来也跑了起来直到学校门口赶上了小明. 问下列四幅图中图()描述了小明行走的路程,()描述小华行走的过程。



5. 晚饭后,爸爸去洗澡,热水器里装有 250 升水,他洗了 6 分钟,用了一半的水,然后停止洗澡,6 分钟后,小明去洗澡,他也用了 6 分钟,把热水器内的水用完。下面()幅图描述了热水器内水的体积是如何随时间而变化的。



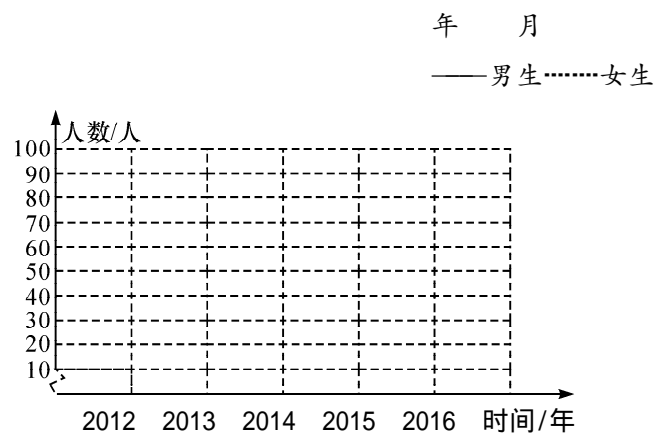
三、操作(10 分)

根据统计表提供的数据,绘制统计图。

某少年宫 2012—2016 年二胡兴趣组男女生人数统计表

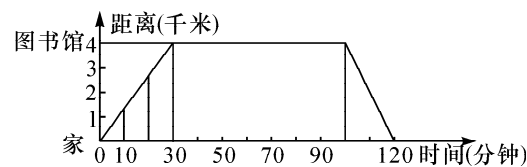
年份	2012	2013	2014	2015	2016
男生	70	75	80	86	95
女生	55	64	68	70	86

某少年宫 2012—2016 年二胡兴趣组男女生人数统计图



四、看图分析(共 42 分)

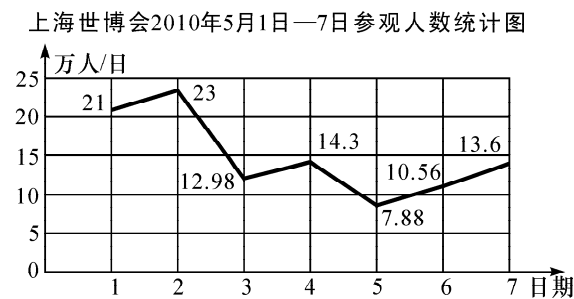
1. 看图回答问题。(9 分)



如图,横轴表示小晨行驶的时间,纵轴表示小晨从家到图书馆的距离。

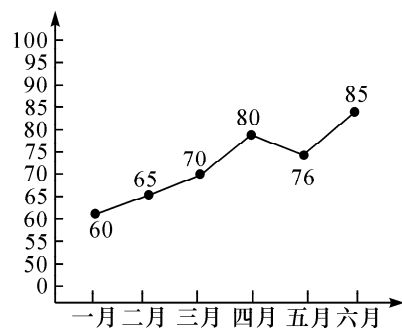
- (1)小晨从家距离图书馆()千米,去图书馆的过程用了()分钟。
- (2)小晨在图书馆停留了()分钟。
- (3)小晨去图书馆时车速是每小时()千米。

2. 2018 年,上海世博会最大特点是规模宏大,有 242 个国家和国际组织参会. 下面是 5 月 1 日—7 日每天的参观人数统计图。(9 分)



- (1)这 7 天平均每天的参观人数是()万人。
- (2)5 月 1 日的参观人数比 5 月 7 日多()万人。
- (3)根据折线统计图,推测 5 月 8 日参观的人数会达到()万人。

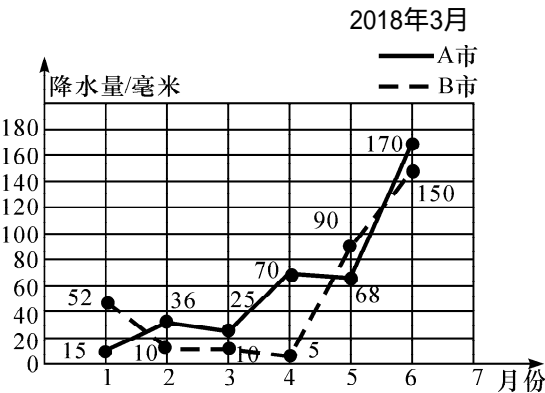
3. 根据统计图回答问题。(12 分)



- (1)该地区四月份发生道路交通事故多少起？
- (2)哪个月发生道路交通事故比上个月有所下降？下降了多少？
- (3)该地区道路交通事故发生的趋势是什么？
- (4)你还能看到哪些信息？你有什么建议？

1

4. 下面是 A、B 两市 2018 年上半年降水量情况统计图。（12 分）



- (1)哪个月两个城市的降水量最接近？相差多少毫米？
- (2)哪个月两个城市的降水量相差最大？相差多少毫米？
- (3)估计 A 市 7 月份降水量会达到多少毫米？
- (4)B 市最高降水量与最低降水量分别是哪两个月？相差多少毫米？