2.2 复式折线统计图

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 内容 |
|  | 1*.*折线统计图能清楚看出事物的( )。 |
|  | 2*.*看教材第23页例2。  分析与解答:  (1)要知道实验开始后的第60分钟和第120分钟两个杯中的水温相差多少摄氏度,可以在横轴上找到第60分钟和第120分钟,找到对应的数据,然后相减。实验开始后的第60分钟,不锈钢保温杯中的水温是()*℃*,陶瓷杯中的水温是()*℃*,相差()*℃*。实验开始后的第120分钟,不锈钢保温杯中的水温是()*℃*,陶瓷杯中的水温是()*℃*,相差()*℃*。  (2)观察表示不锈钢保温杯的实线,找到表示70*℃*的点对应在横轴上大概表示()分钟。观察表示陶瓷杯的虚线,找到表示70*℃*的点对应在横轴上大概表示()分钟。  (3)要比较哪种保温杯的保温性能好,也就是比较两种保温杯中水温下降的快慢,下降()的性能较好。对比观察两条折线,找出下降比较平缓的那条即可。 |
|  | 3*.*绘制复式折线统计图时要先(),然后标数,再用不同的线分别表示两组数据,最后标明()。 |
|  | 4*.*下面是*A*、*B*两市上半年降水情况统计图。     1. 表示*A*市、*B*市降水量的分别是那一条折线? 2. 哪个月两个城市的降水量最接近?哪个月两个城市降水量相差最大? |
| 温馨  提示 | 知识准备:折线统计图的相关知识。  学具准备:铅笔、橡皮。 |

参考答案

1.增减变化趋势

2.(1)84　58　26　72　45　27　(2)130　40　(3)慢

3.描点　图例

4.(1)实线表示A市,虚线表示B市。

(2)3月　4月