2.1 单式折线统计图

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 内容 |
|  | 1*.*下面是3种动物的最高时速统计图,你能发现什么信息? |
|  | 2*.*看教材第21页例1。  分析与解答:  (1)观察折线统计图的横轴可知,张小楠每年测量一次身高。从6岁到12岁,折线呈上升的趋势,可以知道随着年龄的增长,张小楠的身高一直在增加。从6岁到12岁,她一共长高了()厘米。  (2)先求出相邻两个点对应的身高的差,再比较这些差的大小,最后找出差最大的是几岁到几岁,即可求出身高增长最快的是哪一年。()岁张小楠的身高增长最快,折线越陡,说明增长越快。  (3)要求估计张小楠13岁生日时身高大约是多少厘米,可以先算出最近几年每年增长的身高,然后进行估计。 |
|  | 3*.*通过预习,我知道了折线统计图不仅能看出数量的(),还能看清数量的()变化情况。  4*.*画折线统计图的步骤:(1)根据数据的大小();  (2)用()依次连接各点。 |
|  | 5*.*下面是1997*~*2002年我国私人拥有汽车情况的统计图。    通过观察上面的统计图,你有什么发现? |
| 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.答案不唯一,如:狮子跑得最快。

2.(1)28　(2)10　(3)答案不唯一,如147*cm*。

3.多少　增减

4.(1)描点　(2)线段

5.答案不唯一,如:1997~2002年我国私人拥有汽车的数量逐年增加。