

## 2021-2022年青岛版数学六年级下册总复习3.1统计练习卷

### 1. 填空题

某班7名同学的身高分别是151厘米、146厘米、152厘米、152厘米、145厘米、155厘米、152厘米。这组数据的中位数是( ) ,众数是( )。

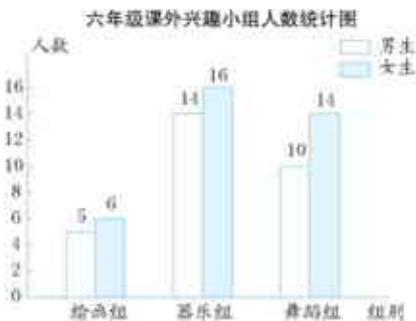
### 2. 填空题

描述下面的数据,用哪一种统计图合适?

- ①医院护士统计一位病人的体温变化情况。( )
- ②学校图书室一周借书量的统计。( )
- ③家庭各项支出占总支出的百分比。( )

### 3. 解答题

根据统计图回答问题。



- (1)哪个小组的人数最多,哪个小组的人数最少?
- (2)如果每个学生限报一个课外兴趣小组,器乐组的男生人数占六年级课外兴趣小组的总人数的几分之几?
- (3)根据上面的统计图,你还能知道什么信息?

### 4. 解答题

据统计,2008年以来,某电器城等离子电视机和液晶电视机销售情况如下表。(单位:万台)

年份 2008年 2009年 2010年 2011年 2012年

等离子 3      5      9      16      25

液晶 1      3      9      20      40

根据表中的数据完成下面的统计图。