

(人教版) 2021-2022学年度第二学期七年级数学10.3 课题学习从数据谈节水 期末
复习测试卷

单选题

1. 单选题

下列四种统计图：条形图、扇形图、折线图、直方图，能够显示数据分布情况的是()



2. 单选题

在计算机课上，为了让使用者清楚、直观地看出硬盘的“已用空间”占“整个磁盘空间”的百分比，使用的统计图是()

- A. 条形统计图 B. 折线统计图 C. 扇形统计图 D. 三种统计图都可以

3. 单选题

为了反映今天的气温变化情况，你认为选择哪种统计图最恰当()

- A. 频数直方图 B. 条形统计图 C. 扇形统计图 D. 折线统计图

4. 单选题

下列说法不正确的是()

- A. 2020年11月1日起我国开展的第七次全国人口普查采用全面调查的方式进行 B. 商家从一批粽子中抽取200个进行质量检测，200是样本
C. 反映某市某天24小时内温度变化情况最适合用折线统计图 D. 抽样调查中抽取的样本是否具有代表性，直接关系到对总体估计的准确程度

5. 单选题

某晚报“百姓热线”一周内接到热线电话的问题统计如下表所示：

奇闻轶事	道路交通	环境保护	房产建筑	表扬建议	其他
10.5%	14.8%	30.9%	18.2%	15.6%	10%

要用统计图表示以上数据，应选择()

- A. 折线统计图 B. 条形统计图 C. 扇形统计图 D. 频数直方图

6. 单选题

下图中，最能清楚地显示每组数据在总数中所占百分比的统计图是()

