

江西财经大学
2008 年攻读硕士学位研究生入学考试试卷
(B 卷)

专 业：社会学

考试科类：社会学研究方法 817

重要提示：考生必须将所有答案写在答题纸上，本试题上的任何标记均不作判题依据

一、解释下列概念（每个 5 分，共 25 分）

1. 差异性比较法 2. 个案研究 3. 集中趋势分析
4. 抽样误差 5. 探索性研究

二、简答题（每题 10 分，共 50 分）

1. 定性资料的编码主要有哪些类型？
2. 举例说明如何进行内容分析。
3. 简述定量研究与定性研究的区别。
4. 简要分析影响样本规模确定的因素。
5. 简述测量的四个层次及其特点。

三、设计与计算题（第一题 15 分，第二题 20 分，共 35 分）

1. 在一项对市民的公民权利观念的调查中，涉及到市民的“现代民主”观念的调查，请你对“现代民主”观念设计 5~6 个问题进行概念的可操作化。

2. 某市一研究机构对影响高三学生填报高考志愿的因素进行研究，决定从该市分属 20 所高中的 10000 名高三学生中抽取 1000 名学生作为调查样本。最初的抽样方案是，先从 20 所中学抽取 10 所学校，再在被抽中的学校中随机抽取 100 名高三学生。但在准备开展实际抽样时发现，各个学校的学生数不一样。第一中学有 2000 名高三毕业生，第五中学只有 500 名高三毕业生。如果按照最初的方案实施抽样，那么第一中学学生被抽中的概率是 $1/40$ ，第五中学学生被抽中的概率是 $1/10$ ，五中学生被抽中的概率是一中的 4 倍。后来，研究机构决定采用 PPS 抽样，即概率与元素的规模大小成比例的抽样（sampling with Probability Proportional to size, 简称 PPs）。这样保证了每个学校学生被抽中的概率是一样的。

请你计算：

- (1) 在第一阶段抽样中，第一中学和第五中学的学生被抽中的概率分别是多少？（5 分）
- (2) 在第二阶段抽样中，第一中学和第五中学的学生被抽中的概率分别是多少？（5 分）
- (3) 第一中学和第五中学的学生最终被抽中的概率是多少？（10 分）

四、论述题（每题 20 分，共 40 分）

1. 试述问卷设计的基本结构、步骤及提问方式上应注意的原则。
2. 试述实地研究方式与调查研究、实验研究方式的不同特点，并举例说明。