

2014 年北京林业大学 432 统计学（专）考研复试试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友暖调回忆提供

1. 为调查北京市足球。。情况，按照男、女、老、少来分组比较，是否合适？若不合适请解释原因。
2. 某城市 1-3 月的 65 天气数据如下（具体数据不记得了，65 个数据的表格）
 - 1) 问上面的数据是什么类型，有何特点
 - 2) 对上面的数据进行分组
 - 3) 画出直方图，并分析能说明什么问题
3. 一个列表数据如下：（具体数据略）
X
Y
 - 1) 求出 X Y 的相关系数
 - 2) 写出 X Y 的回归方程，并解释斜率的意义
 - 3) 预测当 $X=30$ 时，Y 值多少？
4. 给出 2010 和 2011 俩年的某三种蔬菜的价格 $P_0 P_1$ ，和俩年的销售量 $q_0 q_1$ （数据我不记得了），然后对其从绝对量和相对量进行分析
5. 解释 P 值及其应用
6. 如何进行抽样设计，并如何对其进行评价

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。