

北师大考研试题（98 年）
方向：普通心理；科目：实验心理

（一）简答题（5 分×10 题）

1. 平均误差法易产生的系统误差是什么，实验时如何控制这一误差？
2. 听觉的等高线对听觉实验设计与操作有何提示？
3. 对自变量的控制要注意哪些问题？
4. 对无关变量通过设计控制，有哪些方面？
5. 对被试与暂时的被试变量控制方法有哪些？
6. 组内与组间设计的统计分析方法是什么？
7. 完全随机化设计的优缺点。
8. 影响反应时的因素有哪些？
9. 心理物理量表的种类及制作各种量表的方法。
10. 学习实验中自变量与因变量的种类及其控制方法。

（二）有一研究，欲检验汉字识别的有关问题，请拟一研究设计方案：问题，自变量标识，控制，反应变量控制，研究程序，抽样，结果处理等。（20 分）

（三）测验问题（10 分×3 题）

1. 如何确保测验的客观性？
2. 如何确定测验的对象行为？
3. 测验编制的程序、步骤？