

实验一于第七堂课缴交。

9.63 的小组实验包含什么？

9.63 的实验包含下列基本步骤：

1. 藉由文献搜寻判断过去已做过哪些相似题目、哪些悬而未决的议题仍有待处理。

烦请于你的简报说明和文章中加入研究摘要。切记在执行实验前做好文献搜寻，如此一来你可以得知别人所犯的错误而不会重蹈覆辙。

2. 实验设计—简述实验的明确目的、事先设想实验该如何执行。有可能会要搜集数组刺激物，并且可能要撰写计算机程序以便呈现刺激物于受试者面前。

在这里请发挥你的创意。你并没有太多时间。若小组中无人有程序经验，你可以试着用旧式的方法收集数据。若你想使用计算机，这边有麦金塔计算机室供你使用。麦金塔计算机中有一些对你有用的工具（用 Excel 作数据分析等等）

3. 测试受试者，并且分析已收集数据以检验基本趋势和统计显著性。我们将会有一至二堂关于这方面的课程。
4. 撰写报告（约八至十页，两倍行高），并且准备十分钟的简报说明。

对小组成员而言，一个分担实验份量的好方法就是每个人带领上述四个工作的其中之一。当然，每个工作皆需要整个小组间的共同合作，但是可由一位学生主导。

在课堂上对实验的讲述极为简短，因此请与助教联系以增加对主题的认识，及得到执行实验时每个步骤的建议。