

# 中山大学

## 二〇一五年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码：687

科目名称：心理学研究方法（单考）

考试时间：12月28日上午

考生须知  
全部答案一律写在答题纸上，答在试题纸上的不计分！  
题要写清题号，不必抄题。

### 一、单项选择（每题4分，共40分）

1. 相关系数的范围是：
  - A. 0.0 到 1.0。
  - B. -1.0 到 0.0。
  - C. -1.0 到 1.0。
  - D. -10.0 到 10.0。
  
2. 一个研究者发现某工厂工人的生产率在室外温度升高时下降了，这是一个\_\_\_\_\_的例子：
  - A. 负相关。
  - B. 零相关。
  - C. 正相关。
  - D. 混淆。
  
3. 在一个实验中，随着操纵而变化的变量是：
  - A. 因变量。
  - B. 自变量。
  - C. 控制变量。
  - D. 实验变量。
  
4. 被试间设计的主要缺点是：
  - A. 一个处理的效应可能影响后来的处理的效应。
  - B. 被试的差异可能掩盖处理效应。
  - C. 必须使用较少的自变量。
  - D. 只能只用一个自变量。
  
5. 一定时间间隔后运用同一测验作重复测量所得到的信度系数是：
  - A. 重测信度。
  - B. 分半信度。
  - C. 等同信度。
  - D. 内部一致性信度。
  
6. 避免实验者效应的办法：
  - A. 控制无关变量。
  - B. 增大自变量不同水平的差异。
  - C. 采用双盲实验。
  - D. 采用灵敏的因变量指标。

7. 下面会引起天花板效应的是（ ）。
- A. 被试不具代表性
  - B. 让四年级学生做10以下加减法
  - C. 题目过难
  - D. 被试不了解实验目的
8. 一个实验测量酒精对行为的影响，组 A 的被试喝掉了 3 瓶不含酒精的啤酒，组 B 的被试喝掉了 6 瓶不含酒精的啤酒，组 C 的被试喝掉 3 瓶含酒精的啤酒，组 D 的被试喝掉 6 瓶含酒精的啤酒。这个实验中的自变量是：
- A. 酒精的量。
  - B. 瓶数。
  - C. 酒精的量和瓶数。
  - D. 喝酒后的行为表现。
9. 采用问卷法时，下面哪种情况适用于开放式问题：
- A. 当答案很多或答案不确定时。
  - B. 当对问卷做预试时。
  - C. 当要求较详细回答或讨论时。
  - D. 以上皆是
10. 建立了世界上第一个心理学实验室的人是：
- A. 荣格
  - B. 弗洛伊德
  - C. 冯特
  - D. 皮亚杰

## 二、判断题（每题3分，共30分）

- 1、相关法提供了理解变量之间的关系的最好的科学方法。
- 2、操作定义是最近几年才出现的一个新的概念。
- 3、大样本实验不一定比小样比实验有效。
- 4、相关法对额外变量的控制比实验法多。
- 5、测验的效度是指测验在多大程度上测量了研究者想要测量的东西。
- 6、文章的摘要是总结了文章要点的短文。
- 7、被试间设计中，每个被试都要接受所有实验处理条件（所有自变量在所有水平）的处理。
- 8、实验室实验常常要面对被试流失的问题。
- 9、临床法是皮亚杰开创的一种儿童认知发展研究方法。
- 10、如何选择样本，其关键是看样本对总体具有多大的代表性。

## 三、名词解释（每题 10 分，共 40 分）

- 1. 因变量
- 2. 结构式问卷
- 3. 社会赞许性
- 4. 分半信度

## 四、问答题（每题 20 分，共 40 分）

- 1. 请举例说明什么叫操作定义？
- 2. 如果相关关系成立，是否意味着因果关系也成立？为什么？请解释此概念并选择生活中或研究中的具体例子进行说明。