

2023 年 10 月高等教育自学考试

心理学研究方法试题

课程代码:06059

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 10 小题,每小题 1.5 分,共 15 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 70 年代中期以来心理学研究中逐渐形成一种较新的思路,即_____,基本思想集中于行为发生过程中人与环境的多向性交相互作用。

- A. 特征论模型 B. 相互作用心理学 C. 情境论模型 D. 心理动力模型

2. 关于被试内设计,以下说法中错误的是

- A. 被试内设计是把相同的被试分配到不同的实验条件或水平
B. 被试内设计实验效率比较高
C. 被试内设计中不可能产生实验处理的相互污染
D. 在被试的个体差异比较大的情况下宜选用被试内设计

3. 一项研究想考察奖励对学习成绩的影响,采用连续等距量表测量了 1000 名学生在奖励前后两个学期的成绩。该项研究最适合选用以下哪种设计?

- A. 回归间断点设计 B. 交叉滞后组相关设计
C. 间歇时间序列设计 D. 不等同对照组设计

4. 一项研究想采用因子式实验设计考察三种教学方法与四种奖励方式对不同性别学生学习语文成绩的影响,以下说法错误的是

- A. 该研究中有 12 种实验处理 B. 男生被试接受了 12 种实验处理
C. 该研究中有 24 种实验处理 D. 男、女生被试被随机分配到每一种“处理”条件

5. 要把方差转化为标准差,研究者要完成的工作是
- A. 计算方差的平方
B. 用样本 n 除以方差
C. 用 $1/z$ 除以方差
D. 计算方差的平方根
6. 已知 $r_1 = -0.8, r_2 = 0.8$ 。下列表述正确的是
- A. r_1 和 r_2 代表的意义相同
B. r_2 代表的相关程度高于 r_1
C. r_1 和 r_2 代表的相关程度相同
D. r_1 和 r_2 的散点图相同
7. 一组服从正态分布的数据,平均数为 50,标准差为 5,则 $Z = 2.58$ 的原始数据是
- A. 37.10
B. 42.42
C. 47.42
D. 62.90
8. 一位研究者考察大学生的智力水平和性别之间的相关关系,用哪种方法计算?
- A. 皮尔逊相关
B. 等级相关
C. 点双列相关
D. 二列相关
9. 在相关分析和回归分析中,通常用来表示决定性系数是
- A. $r^2 \times 100\%$
B. $1 - r^2$
C. r^2
D. $(1 - r^2) \times 100\%$
10. 一位研究者想考察 3 种教学方法(教师为主导的讲授;学生主导的独立学习和讨论;讲授加补充阅读材料)对学生学习成绩的影响,一学期后用相同的试卷测试教学效果。该研究数据最恰当的统计方法是
- A. 相关分析
B. 方差分析
C. 因素分析
D. 回归分析

二、多项选择题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的,请将其选出,错选、多选或少选均无分。

11. 心理学理论评价中可采用的标准包括哪些?
- A. 概括性
B. 简洁性
C. 可检验性
D. 精确性
12. 社会测量法有哪几种常用的方式?
- A. 等级排列式
B. 社会测量图
C. 靶式社会图
D. “猜测”技术
13. 下面哪些变量需要用称名量表来测量?
- A. 智力
B. 气质类型
C. 性别
D. 成绩排名
14. 度量分数集中趋势的常用指标有
- A. 平均数
B. 中数
C. 平均差
D. 众数
15. 下述数据中属于离散数据的是
- A. 90 后夫妇想要孩子的个数
B. 某书店教科书的数量
C. 不同的教养方式
D. 2021 年 7 月 1 日某城市报纸的销售量

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、填空题:本大题共 10 小题,每空 1 分,共 15 分。

16. 斯金纳在其名著《有机体的行为》(1938)提出的_____,认为对少量的被试进行大量的心理测定,能够对其心理活动展开有效的研究。
17. 心理学理论构建的方式有归纳理论、演绎理论、_____和_____。
18. 准实验是在现场条件下经常运用的研究设计,它与实验的主要区别在于,准实验没有运用_____进行_____和实验处理。
19. 小 N 实验的基本思路是:先取得被试行为的_____;然后引入_____,并观察被试的行为变化;最后,把实验条件反转到原来基线状态,再一次测量行为。
20. 度量分数离散程度的常用指标有_____和_____。
21. 通过将原始分数转化为_____可以了解每个原始分数在总体分布中的位置,也可以对不同测量的结果进行比较。
22. 方差分析中的变异来源主要有_____和_____。
23. 以“人”作为分析单元,重点在于分析“人际”的关系的研究方法是_____。
24. 研究者主张以“_____”来估算访谈的信度,该信度的计算是以方差分析为基础。
25. 统计决策理论着重研究和分析_____情景下的决策问题。

四、名词解释题:本大题共 4 小题,每小题 4 分,共 16 分。

26. 定性研究
27. 随机化
28. 变量的操作定义
29. 测量信度

五、简答题:本大题共 4 小题,每小题 6 分,共 24 分。

30. 心理学研究中有哪几种主要的取样方法?
31. 什么是被试间因子式实验设计?请举例说明。
32. 口语报告法有哪些基本程序?
33. 心理学研究报告与论文的评价标准主要有哪些?

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

34. 发展研究有哪三种设计类型，各有什么特点？举例说明其各自的应用及其该研究类型的注意事项。
35. 什么是研究的外部效度？外部效度受到哪些因素的影响，如何控制和避免这些因素？