

绝密★启用前

2021 年 4 月高等教育自学考试全国统一命题考试

小学教育科学研究

(课程代码 00406)

注意事项：

1. 本试卷分为两部分，第一部分为选择题，第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡（纸）指定位置上作答，答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题：本大题共 20 小题，每小题 1 分，共 20 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. 由于教育科学研究涉及的教育对象是学生，所以必须考虑教育科研的教育性和
A. 规范性 B. 伦理性
C. 合理性 D. 创新性
2. 下列属于教育科学研究总结评价阶段的主要工作是
A. 形成科学事实 B. 形成科学理论
C. 选择课题 D. 总结研究工作
3. 根据所研究问题的性质及研究目的，对教学过程中掌握知识与发展能力之间关系的研究课题属于
A. 应用性课题 B. 开拓性课题
C. 理论性课题 D. 热门性课题
4. 在研究假设中，对“关于惩罚与奖励在个性形成中的作用的研究”，这类课题的假设是
A. 描述性假设 B. 解释性假设
C. 方向性假设 D. 非方向性假设
5. 按统计惯例，称为大样本的样本单位数应达到或超过
A. 50 个 B. 40 个 C. 30 个 D. 20 个
6. 在人工控制的环境中进行系统的观察方法是
A. 实验观察法 B. 自然观察法
C. 直接观察法 D. 间接观察法

7. 建议每一位教师都来写教育日记的学者是
A. 苏霍姆林斯基 B. 杜威
C. 赫尔巴特 D. 夸美纽斯
8. 在进行问卷调查时，要做出研究结论，问卷回收率应达到
A. 30% 以上 B. 50% 以上
C. 60% 以上 D. 70% 以上
9. 只有一个粗略的访谈提纲，对访谈过程没有严格规定的访谈调查是
A. 结构性访谈 B. 个别访谈
C. 非结构性访谈 D. 集体访谈
10. 深入了解被测者在各项能力中所擅长的方面及未来发展倾向，以发现被测者的潜力，为今后的发展和努力提供参考的测验是
A. 成就测验 B. 能力倾向测验
C. 人格测验 D. 智力测验
11. 英国哲学家罗吉尔·培根最早提出了
A. 教育实验法 B. 数理统计法
C. 科学实验法 D. 心理测量法
12. 在我国 20 世纪 20 年代，陶行知进行了
A. 平民教育运动实验 B. 乡村教育改革实验
C. 乡村教育实验 D. 课程分科实验
13. 以验证已经取得的认识成果和实践策略为目的的实验是
A. 验证性实验 B. 探索性实验
C. 真实验 D. 准实验
14. 分析同一位自然教师在悬殊较大的两种课型教学时的语言、教学方法上的不同风格，可采用
A. A—X—T 模式 B. A—X—S 模式
C. A—X—Y 模式 D. A—B—X 模式
15. 教育工作者在教育实践中获得的从事教育活动的有效知识、技能以及情感和情绪体验是
A. 教育现象 B. 教育问题
C. 教育理论 D. 教育经验
16. 在比较的基础上，将事物区分为具有一定从属关系的不同等级层次的系统，建立集合的方法是
A. 类比 B. 分类
C. 分析 D. 综合
17. 描述一组数据的离中趋势的量数是
A. 集中量数 B. 差异量数
C. 地位量数 D. 相关系数

18. 运用计算机进行抽样，可以克服下列哪种抽样的弱点
A. 随机抽样 B. 系统抽样
C. 整群抽样 D. 定标抽样
19. 关于教育事实的研究又可分为描述研究和
A. 理论研究 B. 实验研究
C. 应用研究 D. 行动研究
20. 按评定标准对成果作出评语式鉴定的教育科研成果评价的方法是
A. 定量评价 B. 定性评价
C. 通讯评价 D. 会议评价

第二部分 非选择题

二、名词解释题：本大题共 4 小题，每小题 4 分，共 16 分。

21. 科学研究
22. 内在效度
23. 教育文献
24. 样本

三、简答题：本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分。

25. 简述在小学开展教育科学的研究的意义。
26. 如何控制无关变量？
27. 为什么要进行教育经验总结？
28. 简述教育理论研究的特点。
29. 简述教育科学研究成果的表述要求。

四、论述题：本大题共 2 小题，每小题 12 分，共 24 分。

30. 论述形成研究方案的主要工作内容。
31. 论述教育现场观察的实施步骤，并说明观察过程中需要注意的问题。

五、案例分析题：本大题共 1 小题，共 10 分。

32. 某课题组拟调查研究小学男教师的职业认同情况，可能有下面两种思路：第一，发放问卷调查；第二，访谈调查。
(1) 试分析这两种研究思路的优劣。
(2) 提出自己的研究思路。