

2002年4月“小学教育科学研究”试题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/223/2021\\_2022\\_2002\\_E5\\_B9\\_B44\\_E6\\_9C\\_c67\\_223524.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/223/2021_2022_2002_E5_B9_B44_E6_9C_c67_223524.htm) 第一部分 选择题一、单项选择题(

本大题共35小题，每小题1分，共35分)在每小题列出的四个选项中只有一个选项是符合题目要求的，请将正确选项前的字母填在题后的括号内。1.牛顿说，如果说他比别人看得远，是因为他站在巨人的肩膀上。这说明科学研究具有( ) A.再生性 B.创造性 C.历史继承性 D.问题性2.如果要了解某一学生在课堂上的行为表现，最适合的方法是( ) A.教育观察法 B.经验总结法 C.教育实验法 D.教育文献法3.教育实验的内在效度是指( ) A.实验的自变量与无关变量的一致性程度 B.实验的自变量与因变量之间的相关程度 C.实验的因变量与无关变量之间的相关程度 D.实验研究对结论的普遍适用程度4.“智力因素”与“非智力因素”( ) A.都是正概念 B.都是负概念 C.前者是负概念，后者是正概念 D.前者是正概念，后者是负概念5.科学研究的社会价值主要是( ) A.深化认知和改善实践 B.理论探讨和揭示规律 C.发现问题和解决问题 D.培训教师和锻炼队伍6.在他人已有成果基础上向深度和广度延伸的课题属于( ) A.热门性课题 B.再生性课题 C.承续性课题 D.开拓性课题7.一位小学教师设计了观察记录代码系统，在听课时按代码系统做观察记录，他的这种观察属于( ) A.无结构参与观察 B.无结构非参与观察 C.有结构参与观察 D.有结构非参与观察8.学生撰写的班级日志属于教育文献中的( ) A.零次文献 B.一次文献 C.二次文献 D.三次文献9.教育实验中出现的“期望效应”来源于( ) A.被试比平时有更佳的表现 B.主试对被试的特别关注

C.控制组的对照与模仿 D.被试的自然成熟

10.教育实验的基本结构是( ) A.操纵自变量、控制因变量、观测无关变量 B.操纵因变量、控制无关变量、观测自变量 C.操纵自变量、控制无关变量、观测因变量 D.操纵无关变量、控制因变量、观测自变量

11.为了形象地描述各部分在总体中的比重，最常用的统计图是( ) A.条形图 B.图形图 C.线形图 D.散点图

12.在教育经验总结中，容易被忽视的经验是( ) A.成功经验 B.失败经验 C.值得推广的经验 D.典型经验

13.要想了解初入学儿童的学习习惯，最合适的调查方法是( ) A.以事实性问题为主的问卷调查 B.以态度性问题为主的问卷调查 C.以事实性问题为主的访谈调查 D.以态度性问题为主的访谈调查

14.根据调查研究目的的不同，可将教育调查法分为( ) A.常模调查与比较调查 B.普遍调查与抽样调查 C.问卷调查与访谈调查 D.综合调查与专题调查

15.了解科研前沿动向并获得新情报新信息的最佳途径是( ) A.实验研究 B.测量统计 C.经验总结 D.文献检索

16.20世纪初，实验教育学派主张通过实验研究阐明教育现象中各种复杂的因果关系。其创始人是( ) A.冯特 B.梅依曼和拉伊 C.桑代克 D.杜威

17.由于随机波动所致，不可避免地出现样本与总体之间的差异属于( ) A.抽样误差 B.抽样偏差 C.方差 D.标准差

18.某教师在本班开展主体参与教学模式的研究中，查看了三年以来的班级日志以了解学生主体参与状况的变化趋势，他所采用的是内容分析法中的( ) A.A-X-T模式 B.A-X-S模式 C.A-X-Y模式 D.A-B-X模式

19.观察者为了与被观察者建立融洽的关系，获得对被观察者的理解和情感体验，应采取( ) A.实验观察法 B.参与观察法 C.间接观察法 D.有结构观察法

20.类比与移植是科学研究的基本策略之一，它反映了人的思维品质的( ) A.灵

活性和严密性 B.迁移性和概括性 C.探究性和创新性 D.怀疑性和逻辑性

21.实验观察法控制的是( ) A.被观察者的行为表现 B.被观察者行为发生的机制 C.被观察者行为发生的过程 D.被观察者行为表现的影响因素

22.教育测量的三要素是( ) A.测量目的、测量对象、测量结果 B.测量对象、测量工具、测量结果 C.测量对象、测量主试、测量工具 D.测量目的、测量方法、测量对象

23.某小学生数学成绩的标准分为0.5，则这名小学生的成绩( ) A.高于平均分 B.低于平均分 C.等于平均分 D.没法确定

24.就教育概念之间的相互关系来看，“智育”与“体育”之间的关系相当于( ) A.学生与小学生 B.男生与女生 C.中学生与大学生 D.男生与中学生

25.通过研究孔子、孟子等代表人物，概括出儒家的教育思想，所采用的思维方法是( ) A.经验总结法 B.调查法 C.演绎法 D.归纳法

26.从本质上说，文献研究也是一种( ) A.实验研究 B.思辨研究 C.实证研究 D.现场研究

27.下列抽样方式中属于非概率抽样的是( ) A.方便抽样 B.随机抽样 C.系统抽样 D.分层抽样

28.下列关于观察类型的表述中不适当的一项是( ) A.间接的非参与观察 B.直接的参与观察 C.间接的参与观察 D.直接的非参与观察

29.将教育调查分为访谈调查与问卷调查的分类依据是( ) A.对调查资源的处理方式 B.调查对象的选取 C.调查内容的确定 D.搜集获得材料的方式

30.教育观察报告在分类上属于( ) A.教育事实的研究报告 B.教育经验总结报告 C.教育理论研究成果 D.综合性研究成果

31.标准分数属于( ) A.集中量数 B.差异量数 C.地位量数 D.相关系数

32.教育经验从它的社会化程度可分为( ) A.成功的经验和失败的经验 B.直接经验和间接经验 C.描述性经验和解释性经验 D.个人经验和群体经验

33.文献鉴别的内审法主要是鉴别( ) A.文献版本的

真伪 B.文献内容的真伪 C.文献作者的真伪 D.文献年代的真伪

34.教育科学研究重视应用研究，其主要目的是( ) A.揭示规律 B.改进实践 C.完善理论 D.提高教师素质

35.教育研究成果的表述在逻辑严密方面的基本要求是( ) A.在科学求实的基础上有创新 B.在独立思考基础上借鉴吸收 C.书写格式规范，文字精练准确 D.观点和材料的一致性

第二部分 非选择题二、简答题(本大题共5小题，每小题7分，共35分)

36.列举并解释三种教育科学研究中常用的逻辑思维方法。

37.内容分析法与文献法有何区别?

38.简述教育经验总结的特点。

39.简述教育科学研究的一般过程。

40.表1是一个观察记录代码系统，左面是行为特征内容，右面是为相应行为特征规定的代码。表2左面是一段课堂教学实录。请按表1的规定，在表2课堂实录的每一行右面填写记录代码。例如，表2中第一行是一个填写示例：按表1的规定，“教师：同学们，请静下来听我说。”属表1中行为特征内容：“教师的指令或要求”，其对应的代码为6。所以，其记录码栏填“6”。

表1 观察记录代码	表2 课堂教学实录	记录代码
教师的表扬或鼓励	教师表达期望教师的表扬或鼓励	
教师的肯定	教师肯定学生的看法	
教师提问	教师提问	
教师讲授	教师讲授	
教师的指令或要求	教师的指令或要求	6
教师的批评、斥责	教师的批评、斥责	
学生回答	学生回答	
学生提问	学生提问	

123456789 教师：同学们，请静下来听我说。 6 教师：今天我们要学习磁铁的特性。我相信你们会觉得这节课是很有趣的。你们当中有人看见过磁铁吗? 学生：我见过一次，老师。它能吸起很多铁屑。 教师：很好，你的观察意识很敏锐，正像××讲的那样，磁铁能吸铁。 学生：磁铁什么都能吸吗? 老师? 老师：坐下，不要提愚蠢的问题。

三、论述题(第41小题16分，必作；第42、43小题任选一题作答，14分，两题均

答者只按42题计分。本大题共30分)41.某小学开展了一项教育实验，探索革命英雄主义教育能否激发学生的学习动机。研究者通过学习动机检测，选定了学习动机相当的两个班，分别作为实验班和控制班。然后在实验班进行革命英雄主义教育，包括讲英雄人物的故事、听英模报告、看电影、看展览等活动。控制班则不进行这些活动。一个月后，对两个班再次进行的检测表明，实验班的学习动机比控制班强。校方决定在全校推广该项实验成果。请根据这项实验案例回答下列问题：(1)实验假设如何表述?(3分)(2)研究者如何操纵自变量?(4分)(3)归属于哪一类实验设计?(3分)(4)该实验有哪些缺陷?提出相应的改进意见。(6分)42.某班第三组学生一次语文测验成绩如下，求它们的算术平均数和标准差。(计算结果可带根号)(14分)86，85，88，81，73，78，76，75，72，86。43.张老师为了了解学生的学习习惯，设计了一个调查问卷，下面是其中的一部分内容(问卷仅作为答题材料，不要求考生作答) 在上新课前经常预习是 不是 经常看电视和玩电脑是 不是 与家长一起交流你的学习情况是 不是 做完作业后自觉检查是 不是 像大多数同学一样喜欢上课时被提问是 不是 每天都写日记是 不是 是否并非不能做到每节课都记笔记是 不是 你认为小学生应当养成哪些良好的学习习惯? 你怎样处理课业学习与业余爱好之间的关系?认真阅读上面的材料，然后回答下列问题：(1)其中开放的事实性问题是\_\_\_\_\_ (1分)(2)其中封闭的态度性问题是\_\_\_\_\_ (1分)(3)该调查应该以态度性问题为主，还是以事实性问题为主?为什么?(3分)(4)其中有三个问题的表述明显不规范，把它们找出来并说明原因。(6分)(5)请你

为这份问卷写一个答题指导语。(3分) 100Test 下载频道开通，  
各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)