

## 全国 2010 年 1 月自学考试教育科学研究方法 (二) 试题

课程代码: 00456

一、单项选择题(本大题共 20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的, 请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

1. 教育科学研究方法形成和发展的第二个时期是( B )1-7  
A. 直觉观察时期 B. 以分析为主时期  
C. 综合发展时期 D. 现代发展时期
2. 教育研究的层次所表现出的第四种水平是( D )1-23  
A. 直觉观察水平 B. 探究原因水平  
C. 迁移推广水平 D. 理论研究水平
3. 属于一次文献的是( A )2-49  
A. 专著 B. 索引  
C. 文摘 D. 综述
4. 要了解直观性教学原则的内在规律、因果关系, 应选择的研究方法是( D )2-73  
A. 观察法 B. 调查法  
C. 历史研究法 D. 实验法
5. 自然观察和实验室观察的划分标准是( B )4-101  
A. 根据观察的方式  
B. 根据观察的情境条件  
C. 根据观察者是否直接参与被观察者的活动  
D. 根据观察实施的方法
6. 带有较大的自发性和偶然性的观察是( B )4-99  
A. 现场观察 B. 日常观察  
C. 实验室观察 D. 全结构式观察
7. 我国幼儿教育专家陈鹤琴, 通过对自己孩子的观察记录来研究儿童的一般发展, 这种教育观察研究的记录方法是( A )4-115  
A. 日记描述法 B. 轶事记录法  
C. 时间取样记录法 D. 活动取样记录法
8. 按照调查对象的选择范围所划分的调查类型是( D )5-123  
A. 现状调查 B. 预测调查

本档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

- C.问卷调查 D.普遍调查
- 9.调查未来某一时期的教育发展趋势和动向的调查是( D )5-125
- A.现状调查 B.相关调查  
C.发展调查 D.预测调查
- 10.按照调查手段所划分的调查类型是( B )5-125
- A.现状调查 B.访谈调查  
C.预测调查 D.个案调查
- 11.测量的最简单的数值化的形式是( A )5-143
- A.定名测量 B.定序测量  
C.定距测量 D.比率测量
- 12.在问卷调查中,问题设计者只提出问题,由被调查者自己根据问题任意作答的问题形式是( A ) 5-130
- A.开放式B.封闭式  
C.半开放式 D.半封闭式
- 13.目的在于收集事实材料,确认所研究的对象是否具有研究假设内容的基本特征的实验是 ( B ) 6-167
- A.探索性实验B.确认性实验  
C.推广性实验D.预测性实验
- 14.每个成员都经受整个实验的各种实验处理的设计是( B )6-179
- A.组间设计 B.组内设计  
C.单组设计 D.双组设计
- 15.将事物整体分解为各个部分、要素或层次,分别抽取其个别属性加以考察,从而认识事物本质的思维方法是( C )7-204
- A.分类 B.比较  
C.分析 D.综合
- 16.属于基本的逻辑思维方法是( A )7-203
- A.分析与综合B.系统方法  
C.信息方法 D.发生学方法
- 17.根据事物的因果联系,通过考察某研究对象一部分事实或要素的特征,推论出该研究对象所有的事实或要素都具有某种特性的推理方法是( D )8-219
- A.完全归纳法B.简单枚举法  
C.不完全归纳法 D.科学归纳法

18.教育科学研究结果的处理中应用最多的集中量数是( C )9-241

A.中数 B.众数

C.算术平均数 D.几何平均数

19.分析与探讨一个因变量和一个或多个自变量之间的关系的统计方法是( B )9-258

A.协方差分析 B.单因素方差分析

C.多元方差分析 D.回归分析

20.属于以教育事实为主的科学研究成果是( A )10-265

A.教育调查报告 B.学术论文

C.学术专著 D.学位论文

二、填空题(本大题共 10 小题, 每小题 1 分, 共 10 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

21.研究包括两种含义, 一是创造知识; 二是整理知识。1-2

22.一个好的教育研究理论构思, 必须具有科学性。2-64

23.历史事件与历史过程发展规律的揭示是历史研究的核心。3-89

24.在选择、批判的基础上继承前人的研究成果, 目的在于创新。3-95

25.问卷调查法使用的基本工具是书面的问题表格。5-127

26.在教育测量中, 信度是反映测验所得结果的可靠性和稳定性的程度。5-150

27.作为实验设计质量的评鉴标准, 外在效度直接影响实验结果的推广。6-173

28.演绎是从已知的一般性或普遍性的原理或结论出发, 推论出个别或特殊性结论的思维方法。7-206

29.根据研究资料的性质、内容和特征将相异的资料区别开来, 将相同或相近的资料合并为一类的过程叫资料分类。8-218

30.假设检验是建立在概率论原理中的小概率事件基础上的。9-249

三、名词解释题(本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分)

31.引文查找法 2-55

答:

引文查找法又称跟踪法。是以已掌握的文献中所列的引用文献、附录的参考文献作为线索, 查找有关主题的文献。

32.教育观察研究 4-98

答:

教育观察研究是教育研究人员通过感官或借助于一定的辅助仪器, 在一定时间内有目的、有计划地对处于自然状态下的客观事物进行感知、考察并收集资料的一种科学研究方法。

33.访谈调查 5-125

答:

本档资源由考试真题软件网(down.examebook.com)搜集整理二次制作!

自考备考三件宝:  
自考笔记、  
真题及答案、  
录音课件!

访谈调查是指研究者通过口头交谈的方式,向被调查者提出问题,让调查对象作答,以搜集调查对象对教育问题或现象的态度和看法的调查。

34. 发生学方法 7-210

答:

发生学方法是在研究自然和社会现象时以分析它们的起源和发展过程为基础的一种研究方法。

35. 定量分析 9-229

答:

定量分析是指研究者借助于数学手段,对所搜集到的数据资料进行统计分析,揭示事物数量特征的过程。

四、简答题 (本大题共 5 分, 每小题 6 分, 共 30 分)

36. 理论构思在教育研究中有何作用? 2-61 或 316

答:

- (1) 理论构思使教育科学研究具有明确的方向、主题思想和研究目标;
- (2) 理论构思规范调节着教育研究的过程, 帮助研究者提高教育科研的科学水平;
- (3) 理论构思制约着研究成果的界定、成果构成形态以及成果的评价解释。

37. 简述历史研究法的基本特点。 3-84

答:

- (1) 历史性;
- (2) 具体性;
- (3) 历史研究是以逻辑分析法为主。

38. 简述教育现场观察的优缺点。 4-111

答:

教育现场观察的主要优点:

- (1) 所获资料自然、直观、真实, 可靠性高;
- (2) 能够获得观察对象的活动或变化规律。

教育现场观察的主要缺点:

- (1) 在观察过程中及对观察结果的解释都易受主观因素的干扰;
- (2) 需要观察者有较高的协调人际关系及处理突发事件的能力;
- (3) 真正用于观察的时间不是很多。

39. 简述测量调查在教育研究中的作用。 5-145

答:

- (1) 诊断作用;
- (2) 建立和检验科学假设;
- (3) 评价作用;
- (4) 预测、选拔功能。

40. 归纳分析的主要方法有哪些? 8-220

答:

- (1) 求同法;
- (2) 求异法;

本档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

- (3) 求同求异并用法;
- (4) 共变法;
- (5) 剩余法。

五、论述题 (本大题共 2 小题, 第 41 小题 12 分, 第 42 小题 13 分, 共 25 分)

41. 结合实际, 说说教育科学研究成果的表述应遵循哪些基本要求? 10-291

答:

- (1) 在科学求实的基础上创新

研究报告和学术论文的目的是要在已有研究的基础上推进一步, 有所创新, 反映出在科学探索中获得的新事实、新见解、新理论;

- (2) 观点和材料的一致性

要保证观点和材料的一致性, 必须从选取材料和提出观点两方面着手;

- (3) 在独立思考的基础上借鉴吸收

任何研究都是在已有研究的基础上向前推进的。在教育研究成果的表述中必须正确处理借鉴吸收他人研究成果与研究者的关系;

- (4) 书写格式符合规范, 文字精练、简洁, 表达准确完整

教育科学研究成果的格式都是有一定规范的。这主要是因为研究成果本身就是以易于理解的形式来交流思想、提供资料, 研究成果表述的目的就是让读者易于从阅读研究成果中迅速准确地了解研究内容。

42. 试析教育研究中定性分析的特点。 8-214

答:

- (1) 定性分析目的在于把握事物的质的规定性;

定性分析这一目的要求定性分析必须立足于对研究对象的整体分析, 获得对研究对象的一个完整的透视。

- (2) 定性分析对象是质的描述性资料;

定性分析是以反映事物质的规定性的描述性资料为研究对象。

- (3) 定性分析的研究程序具有一定弹性;

- (4) 定性分析主要是对资料进行归纳的逻辑分析。

考试课件网: <http://www.examebook.cn/>

——我们专业提供自考易考题库课件集、自考免费电子书、自考历年真题及标准答案!

考试真题软件网: <http://down.examebook.com/>

——我们专业提供自考历年真题及答案整理版、自考考前模拟试题!

考试学习软件商城: <http://www.examebook.com/>

——为您提供各种考试学习软件课件更为便利的购买通道!

自考备考三件宝: 自考笔记、真题及答案、录音课件!