

2025 年 4 月高等教育自学考试

现代教育技术试题

课程代码:00413

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 2 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. 在我国“电化教育”一词正式使用始于 20 世纪

- A. 20 年代 B. 30 年代 C. 40 年代 D. 90 年代

2. 首先发现条件反射机理的学者是

- A. 华生 B. 桑代克 C. 巴甫洛夫 D. 斯金纳

3. 认为学习是外界刺激与认知主体内部心理过程相互作用的结果的理论是

- A. 行为主义学习理论 B. 认知主义学习理论
C. 建构主义学习理论 D. 人本主义学习理论

4. 以下属于开源在线学习平台的是

- A. 超星 B. 爱课程 C. Blackboard D. Moodle

5. 以下扩展名属于声音媒体类型的是

- A. avi B. jpg C. mid D. flv

6. 通常用来编辑和加工视频素材的软件为

- A. Cool Edit B. Photoshop C. Flash D. Premiere

7. 远程教育经历的第一个发展阶段是 19 世纪中期兴起的

- A. 广播电视教育 B. 函授教育
C. 现代远程教育 D. 智慧教育

8. 以系统的方式找出学生当前学习状态与所期望达到的学习状态的差距属于

- A. 学习需求分析
- B. 学习任务分析
- C. 学生特征分析
- D. 学习内容分析

9. 在布卢姆的教学目标分类理论中,认知领域的最高级目标是

- A. 理解
- B. 评价
- C. 综合
- D. 应用

10. 在教学前为了评价学生的预备技能掌握情况并作为分班依据而进行的测验属于

- A. 前测
- B. 入门技能测验
- C. 练习测验
- D. 后测

二、多项选择题:本大题共 10 小题,每小题 2 分,共 20 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. 信息技术与课程整合的要点包括

- A. 注重整合的课程特点
- B. 注重整合的过程设计
- C. 注重体验性学习和协作学习
- D. 注重技术应用的定式化

12. 在经验之塔理论中,观察的经验除了通过观摩示范,还包括

- A. 见习旅行
- B. 参观展览
- C. 电视和电影
- D. 录音与广播

13. 教育传播的基本原理包括

- A. 共同经验原理
- B. 抽象层次原理
- C. 重复作用原理
- D. 信息来源原理

14. 根据知识可视化的实现方式,可以将知识可视化分为

- A. 形态可视化
- B. 结构可视化
- C. 过程可视化
- D. 内容可视化

15. 开放教育资源的应用模式可以分为

- A. 单向/共享应用模式
- B. 互动/生长应用模式
- C. 双向/私有应用模式
- D. 自主/自我发展模式

16. 远程教育的学习支持服务主要包括_____多个方面的服务。

- A. 学习资源
- B. 技术设施
- C. 学习辅导
- D. 后勤生活

17. 布卢姆提出的教学目标分类理论包括的领域有

- A. 认知领域
- B. 情感领域
- C. 动作技能领域
- D. 价值观领域

18. 常用的教学评价技术包括

- A. 查看教案
- B. 课堂观察
- C. 调查
- D. 测验

19. 智能计算机辅助教学系统的基本模块包括

- A. 知识库 B. 学生模型 C. 教师模型 D. 推理机

20. 最常见的两种扩展现实(XR)技术是

- A. 虚拟空间 B. 增强现实 C. 三维动画 D. 虚拟现实

三、判断题:本大题共 5 小题,每小题 1 分,共 5 分。判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“**A**”,错误的涂“**B**”。

21. 教育技术是人类在教育活动中所采用的一切技术手段和方法的总和,包括物化形态的技术和智能形态的技术。

22. 在多媒体学习中,学生的认知活动主要包括选择、组织和整合三个过程,并且这三个过程是以线性顺序发生的。

23. 在多媒体课件的开发过程中,文字脚本是用于软件编写的直接依据。

24. 概念图中的连线用以标识概念之间的关系,连线必须有方向,可以是单向或双向。

25. 我国的中央广播电视大学(国家开放大学)是世界上规模最大的远程教育系统。

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。

四、名词解释题:本大题共 4 小题,每小题 4 分,共 16 分。

26. 信息素养

27. 虚实融合学习环境

28. 远程教育

29. 混合式学习

五、简答题:本大题共 5 小题,每小题 6 分,共 30 分。

30. 简述多媒体教学的原则。

31. 简述典型的在线学习平台一般应包含哪些功能模块。

32. 简述“互联网+”时代下远程教育面临的挑战。

33. 简述布鲁姆的教学目标分类体系。

34. 简述教学评价的分类。

六、论述题:本大题 9 分。

35. 谈谈行为主义、认知主义、建构主义学习理论适用的教学情境以及典型的教学模式。