

苏州大学

2011 年硕士研究生入学考试初试试题 (B 卷)

科目代码: 868 科目名称: 生物教学论 满分: 150 分

注意: ①认真阅读答题纸上的注意事项; ②所有答案必须写在答题纸上, 写在本试题纸或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

一、辨别分析题 (判断是否并进行阐述。7 分×5=35 分)

- 1、判断分析“上课既然不宜看教案, 那就没有必要把教案写得过于详细”。
- 2、生物教学中是否用电脑多媒体上课必将成为评价一堂好课的重要标准。
- 3、判断分析“生物学新课程中, 能力比知识更重要, 过程比结果更重要”。
- 4、作为一名合格的生物学教师, 生物学专业知识学得好, 教学论也得学好。
- 5、判断分析“科学不能为所有问题提供答案。”

二、问答题 (10 分×4=40 分)

- 1、阐述生物教育科研的一般步骤
- 2、简要概述生物课程标准的框架结构和内容。
- 3、在中学生物学教学中, 为什么要注重“情感态度与价值观”教育?
- 4、分析活的生物与生物标本进行教学的利弊。

三、论述题 (25 分×3=75 分)

- 1、现代教育理论有哪几大类? 详细分析其一对生物教育的指导作用。
- 2、新课程背景下, 中学生物学教师必须具备哪些基本素质?
- 3、结合“倡导探究性学习”的新课程标准理念, 谈谈如何组织和指导学生开展生物学课外活动。

注意: 答案请不要做在试题纸上。