

北京师范大学
2001 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题

专业： 课程与教学论
研究方向： 生物学教育

科目代码： 582
考试科目： 生物学教学论

1. 请简要说明中学生物课程的价值。(10 分)
2. 根据初中生物课的教学大纲或教科书中关于“生物与环境”的内容，设计其中的一节课，并具体完成一下任务：(50 分)
 - (1) 说明要授课的年级和讲授的具体内容；
 - (2) 设计这节课的教学目的或教学目标；
 - (3) 设计这节课的导言；
 - (4) 为这节课设计一幅插图，说明授课中如何使用这一插图，并认真将该图绘在答题纸上；
 - (5) 为引导学生的深入思考，为这节课设计三个课堂提问的问题。
3. 为初中“生物与环境”这一单元设计一个所有学生都要参加的实践活动：(40 分)
 - (1) 该活动的目的要求（或目标）；
 - (2) 活动的内容和时间安排；
 - (3) 活动的具体要求；
 - (4) 活动完成后对学生进行评价的方法。