

赣南师范学院

2014 年硕士研究生招生入学考试试题

专业：045106 学科教学（化学） 科目：917 化学教学论

共 1 页

注：1、此页为试题纸，答题必须使用规定答题纸，答案写在试题纸上无效。

2、本卷满分为 150 分，答题时间为 3 小时。

一、简答题（30 分）

1. 化学课程中有哪些主要课程流派？（10 分）
2. 化学新课程中的科学探究是指什么？（10 分）
3. 常见的教学方法有哪些？化学新课程倡导哪些教学方法？（10 分）

二、设计题（50 分）

按照新课程提出的探究性教学模式，任意选择中学化学课本中元素、化合物的内容，设计一节利用探究式教学方法开展教学的教案。

三、论述题（本题 70 分）

联系中学化学教学实际，试论“实验引导与启迪思维相结合”这一化学教学原则。（要求不少于 600 字）