

2001-1 (考4)

中国协和医科大学研究生院

二〇〇一年招收硕(博)士研究生入学考试试题

题 号: 515

考试科目: 有机化学

考试日期: 2001年 1月 15日 上午

答题说明:

一. 举例说明下列概念 (每小题 4 分, 共 20 分)

1. 质子溶剂
2. 不对称合成
3. 魏德曼 (Wittig) 反应
4. 频那醇重排
5. 指纹区的特征及功能

二. 在下列各反应中写出 [] 中的产物结构或试剂条件 (每小题 4 分, 共 20 分)

