

中国科学院大学

2013 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：有机化学

考生须知：

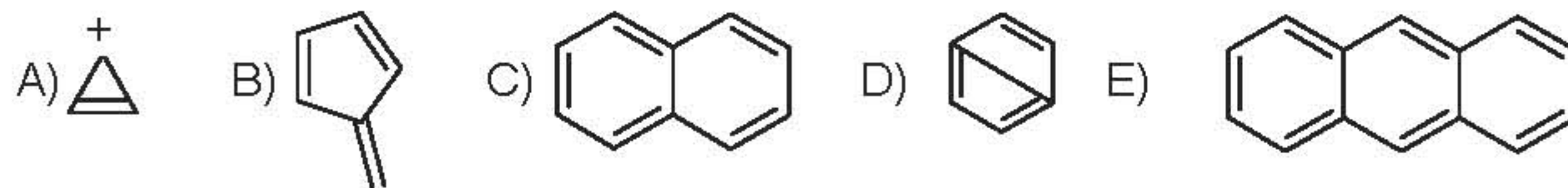
1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。

一) 选择题 (每小题 2 分，共 19 题，共 38 分)

1) 以下描述哪个是对的？

A) S_N1 或 $E1$ 反应总是单分子自己反应,与溶剂无关; B) S_N1 或 $E1$ 只是表示关键步骤是单分子反应; C) S_N1 或 $E1$ 反应与其它试剂无关; D) S_N1 或 $E1$ 反应与其温度无关。

2) 以下哪一个化合物芳香性最强？



3) 在常规加热条件下最易发生[2+4]环加成反应组合是哪一组？

