

2001 年招收攻读硕士学位研究生入学试卷
试题名称：有机化学

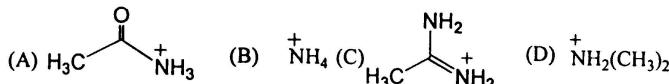
一、综合题（20 分）



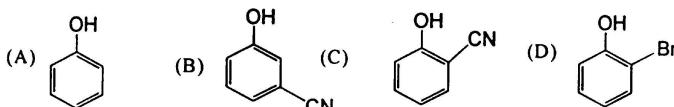
1. IUPAC 的命名是

- (A) 5,6-二甲基二环[2, 2, 2]辛-2-烯
 (B) 2,3-二甲基二环[2, 2, 2]辛-5-烯
 (C) 2,3-二甲基二环[2, 2, 0]辛-1-烯
 (D) 5,6-二甲基二环[2, 2, 2]辛-1-烯

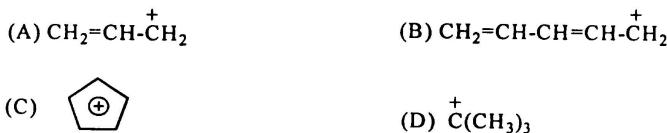
2. 下列化合物酸性最强的是



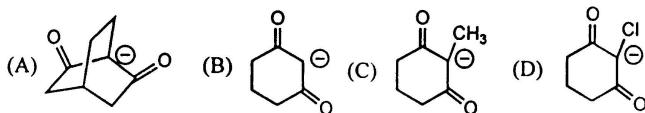
3. 下列化合物碱性最强的是



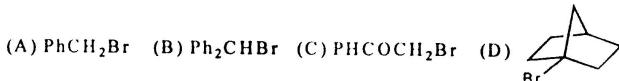
4. 下列碳正离子最稳定的是



5. 下列碳负离子最稳定的是



6. 下列化合物中 SN1 和 SN2 都比较容易的是



7. 下列化合物中有芳香性的是

