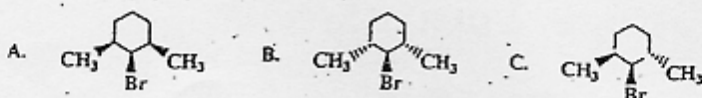


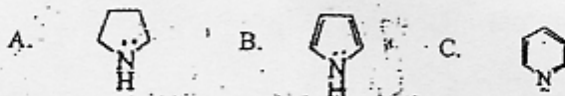
9. E2 反应活性

$B > C > A$



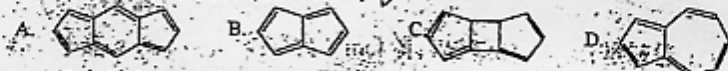
10. 下列化合物的碱性

$C > A > B$

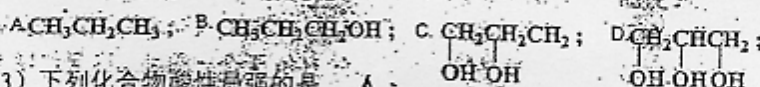


三. 选择题 (每题只有 1 个答案, 答在答题纸上, 每题 2 分, 共 48 分)

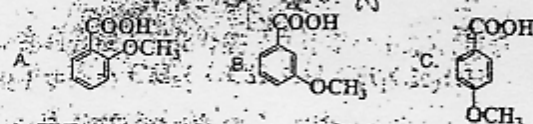
(1) 下列化合物具有芳香性的是:



(2) 下列化合物沸点最高的是:

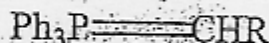


(3) 下列化合物酸性最强的是:

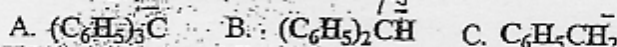


(4) 下列化合物叫做 Wittig (维悌希) 试剂, 可用来合成:

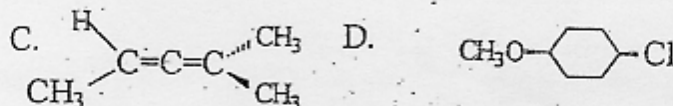
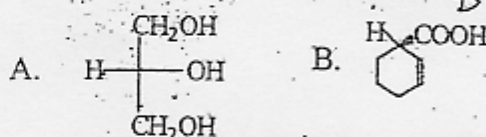
A. 醛 B. 酮 C. 羧酸 D. 烯烃 中的那一种?



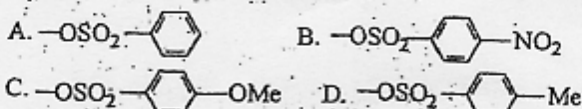
(5) 下列碳负离子稳定性最强的是:



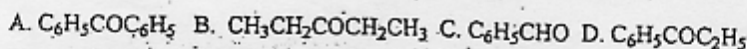
(6) 下列化合物中有对映异构体的是:



(7) 下列磺基作为离去基团时, 其离去倾向最大的是



(8) 下列化合物在羰基亲核加成活性最差的是



(9) 鉴别 $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$ 和 $\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{OH}$ 的最好方法是

A. 与 Na 反应 B. 与浓硫酸反应 C. 与碳酸氢钠反应 D. 与 FeCl_3 水溶液反应