

腾·云联盟 2023——2024 学年度上学期高三年级十二月联考

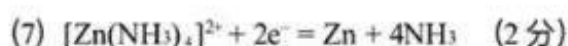
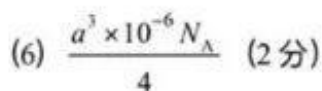
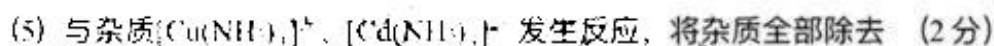
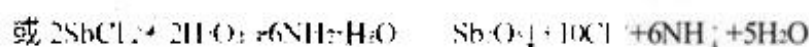
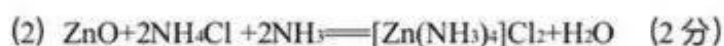
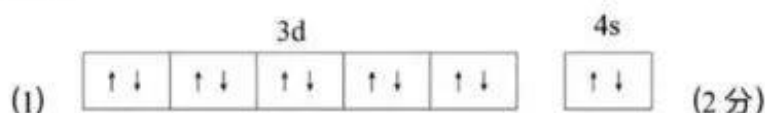
化学参考答案

一、选择题：本题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

1	2	3	4	5	6	7	8
B	C	C	B	A	C	D	B
9	10	11	12	13	14	15	
A	D	C	C	B	A	B	

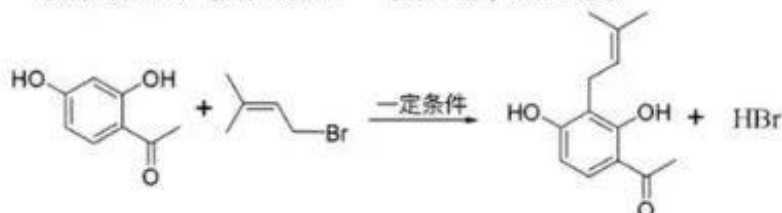
二、非选择题：本题共 4 小题，共 55 分。

16. (14 分)



17. (14 分)

(1) (酚) 羟基、(酮) 羰基 (各 1 分，共 2 分)



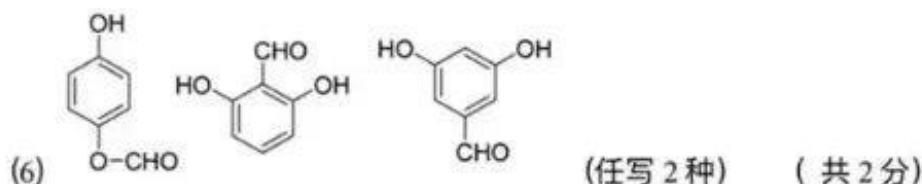
(2)



(4) 9 (2 分)

(5) 保护 (酚) 羟基 (1 分) ;

该羟基与邻位 (酮) 羰基形成分子内氢键，此条件下不和 $\text{O}-\text{CH}_2-\text{Cl}$ 发生反应 (2 分)



18. (13分)

(1) 玻璃棒, 100 mL 容量瓶 (各 1 分, 共 2 分)

(2) ① 焰色试验 (2 分);



(3) $\text{1}^-\text{ClO}^- + \text{Cl}^- + 2\text{H}^+ = \text{Cl}_2\uparrow + \text{H}_2\text{O}$ (2 分)

(2) 浓 NaCl 溶液或饱和食盐水 (1 分);

(1) 增大, NaCuO_2 的氧化性增强 (2 分)

(4) CuSO_4 (1 分); NaOH (1 分)

19. (14 分, 每空 2 分)

(1) -129

(2) $>$; T_1 之后, 随着温度进一步升高, 催化剂活性降低, (1 分) 且催化剂活性降低对反应速率降低的影响强于温度升高对反应速率加快的影响 (1 分)。

(3) 乙烯转化率; 氢气浓度增大, 一氧化碳浓度降低, 氢气和乙烯催化加氢生成乙烷的反应程度增大。

(4) 80%; 5/p




关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京, 旗下拥有网站 (网址: www.zizzs.com) 和微信公众平台等媒体矩阵, 用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长, 在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南, 请关注**自主选拔在线**官方微信号: **zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线

