

# 中国科学技术大学

## 2013 年硕士学位研究生入学考试试题参考答案

### 分析化学

#### 一、选择题(每题 2 分, 共 50 分)

1A 2. 3 4B 5. 6 7B 8. 9 10D 11. 12 13C 14. 15 16C 17. 18 19B 20  
21B 22. 23 24A 25

#### 二、填空题(共 28 分)

1.(每空 1 分, 共 4 分)

①C ②A ③D ④B

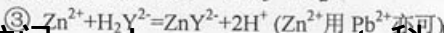
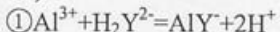
2.(2 分)

$P_2O_5$

3.(每空 1 分, 共 2 分)

①系统, ②空白实验

4.(3 分)



整版, 请访问[www.kaoyancas.net](http://www.kaoyancas.net) 科大科院考研网, 专注于中科大、中科院考

①  $K_a \cdot c \geq 10^{-8}$  ② 改变检测终点的方法 ③ 改变溶剂 ④ 利用化学反应