

中国科学院一九九八年分析化学考研试题参考答案

一、选择题

AA

二、填空题

1、准确度，精密度，真实值

2、1.25%

3、 $[\text{NH}_3] + [\text{OH}^-] + [\text{PO}_4^{3-}] - [\text{H}^+] + [\text{H}_2\text{PO}_4^-] + 2[\text{H}_3\text{PO}_4]$

4、 $(\text{CH}_2)_6\text{N}_4^+$ ，5.15，4.15-6.15，2: 1

5、 $\lg K'_{\text{MY}} - \lg K_{\text{MY}} - \lg \alpha_{\text{M}} - \lg \alpha_{\text{Y}} + \lg \alpha_{\text{MY}}$

6、0.68，0.14