

## 参考答案

### 一、选择题

1. C

11. C

19. A 20. A

### 二、填空题

(1) 21.02 (2) 4.31 7.98 11.02 13.32 12.86 - 12.86

(3) 容易水解 很慢 返 (4) 酸性 三乙醇胺 碱性

(5) 0.144 (6) 0.006702 g/ml (7) 置信区间 置信度

(8) 9.74 (9)  $4\bar{d}$  法 T 检验法 (Grubbs 法) Q 检验法

(10)  $[\text{H}_2\text{CO}_3] + [\text{H}^+] = [\text{NH}_3] + [\text{CO}_3^{2-}] + [\text{OH}^-]$

$[\text{NH}_4^+] + [\text{H}^+] = [\text{OH}^-] + 0.10$