

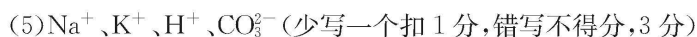
## 高三化学考试参考答案

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

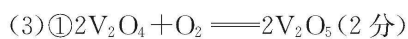
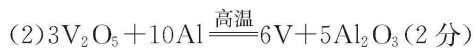
15. (1) 0.1 (1分)



(4) 有无色气体产生, 无色气体很快变为红棕色, 同时溶液由无色变为棕色(或其他合理答案, 2分); 溶液由无色变为棕色(2分)



16. (1) +5价(1分)



② I (1分)

③ AC (2分)

(4) A (2分)

(5) ① 非氧化还原反应(1分)



③ 2 : 1 (2分)

17. (1) 三口烧瓶(或三颈烧瓶, 1分); 吸收 HCl, 防止消耗掉装置 C 中的反应物(2分)



(3) 3.96 (2分)

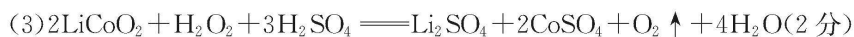
(4) 高铁酸钾与盐酸反应会生成氯气, 污染环境(2分); 可以(1分)



(6) 用镊子夹一根带火星的木条放在 d 处, 木条复燃(或其他合理答案, 2分)

(7) 过量的  $\text{K}_2\text{FeO}_4$  呈紫红色(1分)

18. (1) 除去塑料(2分)



(4) 2 (2分)

(5)  $\text{CoC}_2\text{O}_4$  (2分);  $\text{CoO}$  (2分);  $\text{Co}_3\text{O}_4$  生成  $\text{CoO}$  (或其他合理答案, 2分)

## 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](http://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**。

