

# 辽宁省实验中学 2012—2013 学年度上学期期末阶段测试

## 答案及评分细则

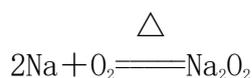
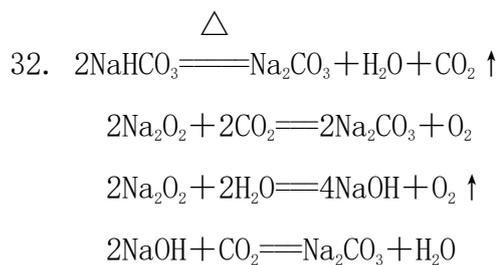
一. 选择题(1-25 题有 1 个选项符合题意, 26-30 题有多个选项符合题意, 每小题 2 分, 共 60 分)

- 1、C 2、C 3、D 4、B 5、D  
6、D 7、C 8、D 9、B 10、B  
11、D 12、B 13、D 14、B 15、B  
16、D 17、C 18、B 19、D 20、C  
21、C 22、C 23、C 24、B 25、A  
26、AB 27、AB 28、AD 29、AC 30、CD

二. 非选择题(每空 2 分, 共 40 分)

31. (1)过滤 萃取(2)D

- (3)①温度计下端的水银球不能插入溶液中, 应放在支管口  
②冷凝管中水流方向反了



33. (1)比较  $\text{Cl}_2$  与  $\text{HClO}$  谁有漂白性  
(2)吸收气体 a 中的水蒸气 B 中的布条不褪色, C 中的布条褪色  
(3) $\text{Cl}_2$  污染空气

如图所示



34. (1)被还原的  $\text{H}_2\text{SO}_4$  为 0.1mol (2) $\text{CuSO}_4$  的物质的量浓度为  $0.2\text{mol} \cdot \text{L}^{-1}$