**2023年01月九年级化学期末综合素质评价试题答题卡**

**一、选择题(1-8小题每题3分，9-12小题每题4分，共40分）**

**1-8 BCDBB DDD 9-12 DBBC**

**二、填空题（13题8分，14题8分，15题3分，16题12分，17题9分，共40分）**

13.； ；；；；；；（答案合理即可）



14.（1）在时，、的溶解度相等（2） 75g （3） （4） 降温结晶

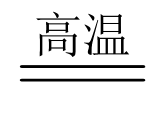


15.（1）万寿菊 （2）红 碱性

16.（1）b（2）ABC（3）生成的氧化铝薄膜比较致密（4） 置换反应（5）水和氧气  刷漆（6）BD



17.（1） （2）过滤（3）；化合



、 （5）原料便宜易得或者有物质可以循环利用



**三、实验探究题（共10分）**

18.  向左盘中继续加粗盐直至天平平衡



除去全部和剩余的



过滤  漏斗、玻璃棒 完全除去和剩余的



使溶液受热均匀，防止液滴飞溅  大



**四、计算题（共10分）**



3.75



(3)设第一次加入盐酸中溶质质量为。





稀盐酸溶质的质量分数



答：稀盐酸溶质的质量分数。



****