2020 学年第二学期初三化学模拟考试

参考答案与评分要求

五、选择题 （共 20 分）

【21-34 单选，只有一个正确答案,35-37 为不定项选择，有 1-2 个正确答案】

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** |
| 答案 | B | D | C | A | B | C | D | B | A | D |
| 题号 | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** |  |  |  |
| 答案 | C | A | D | C | AD | BD | C |  |  |  |

六、简答题（每空 1 分，共 30 分）

**38** . （1）氧气 （2） H 2O （3）1.204×1024 （4）B

（5）Fe2O3+3H2SO4 = Fe2(SO4)3+3H2O

（6）Fe+CuSO4 =Cu+FeSO4

**39.** （7）36 ．0g/100g 水

（8）降温（蒸发溶剂或加 KNO3 ） （9）bdca （10）Ⅱ Ⅳ

（11） 20≤T<60

**40.** （12） A 、G

（13）2KClO3IM 1 2KCl +3O2 ↑

（14）能

（15）（4 分） 计算过程略

（16）bc

（17）澄清石灰水， 检验二氧化碳是否已除尽

（18） D 中石灰水浑浊而 B 中石灰水澄清

**41.** （19）U 形管中的液体倒流到广口瓶中，瓶中有白色沉淀生成，针筒中的酚酞滴入 U 形 管中变红 （3 分）

（20）CO2 +2 NaOH=Na2CO3+ H 2O Ca(OH)2 + Na2CO3= CaCO3 ↓+ 2NaOH (2 分) （21） 过量的稀盐酸（稀硫酸、稀硝酸） （22）Na2CO3

（23）NaOH Ca(OH)2

（24）AB