乐吾实验学校2021秋学期第一次质量检测化学试题参考答案

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 选项 | D | B | C | A | B | C | D | D | A | C |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 选项 | BD | D | A | B | AC |

1. （每空1分，共5分）（1）A （2）D （3）B （4）C （5）C
2. （每空1分，共5分）（1）沸点 （2）水蒸气 （3）供给呼吸 （4）①物理 ②红

18．(6分) （1）A．Cu2(OH)2CO3 B． CuO；（或名称）

（2） 表达式（略） 分解反应 ；（3）灭火等。（4）光合作用

19．(每空1分，共15分)

(1)长颈漏斗 (2)酒精灯 (3)略 (4)B (5)防止冷凝水倒流，炸裂试管 (6)略 (7)能控制反应的发生与停止 (8)b (9)澄清石灰水变浑浊

(10) 二氧化碳+氢氧化钙 碳酸钙+水

(11) C (12)盐酸的浓度 (13) B (14)80% (15)a

20．（每空1分，共9分）

（1）化学性质； 1； 质量

**氧化铁**

（2）过氧化氢 氧气+水

（3）比较在相同条件下，氧化铁和二氧化锰的催化效果

（4）A D

（5）在相同条件下，过氧化氢浓度越大，反应速率越快；（没有控制变量不得分）

反应结束，温度降低，瓶中气压减小

（6）剧烈

