



化学期末参考答案 2020.1

|    |   |   |   |    |    |    |
|----|---|---|---|----|----|----|
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  |
| 答案 | A | B | C | D  | A  | B  |
| 题号 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 答案 | C | B | C | A  | B  | c  |

13. (1) C (2) 不停的运动 (3) B

14.略

15. (1) 在研究范围内, 随水量的增大, 腐蚀速率先增大后减小。

(2) 略

16. (1) 碱、略 (2) AB

17. (1)  $\text{CO}_2$  (2) 略 (3)  $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$ (或  $\text{CH}_3\text{COOH}$ ) (4) BC (5) AB

18. (1)  $\text{SO}_2$   $\text{H}_2\text{O}$  (2) 2:3

19. (1) 过滤 (2) NaCl (3) S (硫元素)

20. 20-a (1) 略 B (2) 氧气微溶于水

20-b (1) 略 D (2) 将燃着的木条靠近集气瓶瓶口, 若熄灭则满。

21. (1) ④ 比 ① 先变红说明  $\text{CO}_2$  的密度比空气大 ③②不变红说明  $\text{CO}_2$  不具有使紫色石蕊变红的能力。

(2) 碳酸不稳定, 遇热易分解。

22. (1) 方案 A (2) 略

23. (1) 温度未达红磷着火点 (2) B D

24. (1) 略

(2) 探究石灰水未变变浑浊是否与盐酸的浓度有关  
盐酸浓度是否

(3) 13.9) X) 8.5

(4) 通入  $\text{CO}_2$  的量、震荡次数 (是否充分反应)

(5) 略