

海淀区九年级第二学期期中练习 化学参考答案及评分参考



第一部分 选择题

(每小题只有 1 个选项符合题意，共 12 个小题，每小题 1 分，共 12 分)

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

第二部分 非选择题

评阅非选择题时请注意：

- 除特别标明外，其余每空均为 1 分。
- 文字表述题中划线部分为给分点，其他答案合理也给分。
- 方程式中的产物漏写“↑”或“↓”不扣分。化学专用词汇若出现错别字为 0 分。

13.

13-A 物质-用途	13-B 食物-营养素
烧碱 炉具清洁剂	蛋清 维生素
食盐 制冷剂	馒头 蛋白质
干冰 生理盐水	菠菜 糖类

14. (1) 太阳能

(2) 石油

15. (1) $\text{Fe}_2\text{O}_3 + 3\text{CO} \xrightarrow{\text{高温}} 2\text{Fe} + 3\text{CO}_2$

(2) 物理

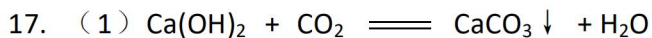
16. (1) 其铜锈呈青绿色

(2) C

(3) Cu_2O 、 SnO_2

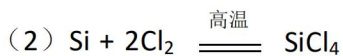
(4) A

(5) CD

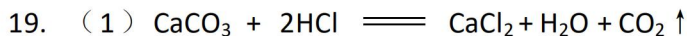


(2) BC

18. (1) Si、C



(3) 4



(2) 将燃着的木条放在集气瓶口

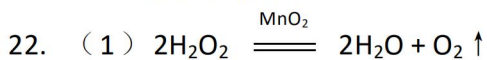
20. (1) 导热性

(2) 玻璃管中水面上升至刻度 1 处 (或其它合理答案)

21. (1) 澄清石灰水变浑浊

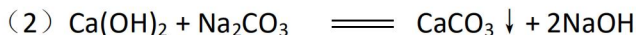
(2) CO_2 与水反应生成碳酸, 使紫色石蕊变红

(3) 盐酸/硫酸



(2) 甲中温度未达白磷着火点, 丙中温度达到白磷着火点

23. (1) 红色溶液逐渐变无色

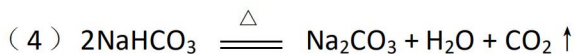


(3) $\text{Fe} > \text{Cu} > \text{Ag}$

24. (1) 小苏打

(2) 加热 (使色素分解)

(3) 紫红色花卷变黄与温度升高和发酵粉都有关 (两猜想均正确)



(5) 碳酸氢钠分解为碳酸钠, pH 升高使火龙果汁更易变黄

(6) BC

