

南京市九年级化学期末考试（2022年上册）带答案与解析

1. 选择题

大量排放下列气体会造成酸雨的是

- A. 一氧化碳 B. 二氧化碳 C. 二氧化硫 D. 氢气

2. 选择题

决定元素种类的是原子中的

- A. 电子数 B. 相对质量 C. 中子数 D. 质子数

3. 选择题

下列物质的用途仅与其物理性质有关的是

- A. 用活性炭除去冰箱异味 B. 用氮气作食品包装袋中的填充气
C. 用碳素墨水作书写文字档案的墨水 D. 用一氧化碳作燃料

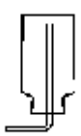
4. 选择题

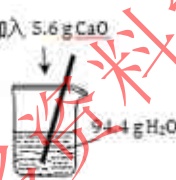
打开汽水瓶瓶盖，当大量气泡逸出后，下列说法错误的是

- A. 瓶中溶液的溶质减少 B. 瓶中 CO_2 气体的溶解度减小
C. 瓶中溶液的质量减小 D. 瓶中溶液是 CO_2 的不饱和溶液

5. 选择题

按下列装置或操作进行实验，不能达到相应目的是

A.  收集 H_2 B.  O_2 验满

C.  配制7.4% $\text{Ca}(\text{OH})_2$ 溶液 D.  检验 CO_2

6. 选择题

下列说法错误的是

- A. 把铅加入锡中制成合金焊锡的主要目的是降低熔点
B. 用洗涤剂除去油污是因为洗涤剂能溶解油污形成溶液
C. 墙内开花墙外香说明分子是不断运动的
D. 生煤火炉时，点燃木柴来引燃煤，是为了使温度达到煤的着火点

7. 选择题

如图为元素汞的信息，从图中获得的信息正确的一项是()

