

广西南宁市西乡塘区广西大学附属中学2021-2022学年九年级上学期化学第一次月
考试卷

单选题

1. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 有颜色改变现象产生的变化一定是化学变化 B. 发光放热的变化不一定是化学变化
C. 酒精燃烧化学能全部转化为热能 D. 只有化学变化中伴随着能量的吸收和释放

2. 单选题

下列四种物质中，属于纯净物的是（ ）

- A. 澄清的石灰水 B. 冰水混合物 C. 食盐水 D. 洁净的空气

3. 单选题

空气中含量较多且化学性质不活泼的气体是（ ）

- A. 氮气 B. 氧气 C. 水蒸气 D. 二氧化碳

4. 单选题

下列变化属于物理变化的是（ ）

- A. 水结成冰 B. 液化气燃烧 C. 自行车圈生锈 D. 牛奶变酸奶

5. 单选题

下列化学实验操作错误的是（ ）

- A. 倾倒液体时，试剂瓶上的标签朝向手心 B. 用药匙取用粉末状固体药品 C. 将药品直接放在托盘天平的托盘上称量 D. 用灯帽盖灭酒精灯

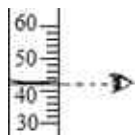
6. 单选题

空气是一种宝贵的资源。空气成分中维持动植物呼吸不可缺少的气体是（ ）

- A. 氮气 B. 稀有气体 C. 氧气 D. 二氧化碳

7. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）

- A. 向试管中加固体  B. 读液体体积  C. 滴加液体  D. 

氧气的验满

8. 单选题

如下粒子结构示意图中，表示阴离子的是（ ）