吉林省长春市农安县2021-2022学年九年级上学期期末化学试题

单选题

1. 单选题

人类每时每刻都离不开空气，其中能供给呼吸和支持燃烧的气体是（　）

A. 氧气　　B. 氮气　　C. 二氧化碳　　D. 稀有气体

2. 单选题

中医药文化博大精深，下列中药传统制作技艺中主要涉及化学变化的是（　）

A. 白芍切片　　B. 研磨珍珠粉　　C. 厚朴去皮　　D. 烧制血余炭

3. 单选题

“宏观辨识与微观探析”是化学核心素养之一，下列物质由分子构成的是（　）

A. 金刚石　　B. 氧气　　C. 氯化钠　　D. 汞

4. 单选题

下列实验中酒精灯的使用正确的是（　）

A. 点燃酒精灯 　　B. 加热液体 　　C. 添加酒精

D. 熄灭酒精灯

5. 单选题

下列关于实验现象的描述正确的是（　）

A. 一氧化碳在空气中燃烧产生蓝色火焰，生成二氧化碳　　B. 电解水实验中，电源正、负两极气体体积比约为2:1　　C. 铁丝在空气中燃烧，火星四射，生成黑色固体　　D. 硫在氧气中燃烧，产生蓝紫色火焰，生成刺激性气味的气体

6. 单选题

下列物质中有一种物质能与其他三种物质发生反应，该物质是（　）

A. 二氧化碳　　B. 氧气　　C. 焦炭　　D. 氧化铜

7. 单选题

在一定的条件下，甲、乙、丙、丁四种物质在一密闭容器中充分反应，测得反应前后各物质的质量如下表所示。根据表中信息判断下列说法正确的是（　）

物质	甲	乙	丙	丁

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族