

2022甘肃九年级上学期人教版初中化学期末考试

1.

物质世界充满了变化，下列变化中属于化学变化的是（ ）

- A. 将木头锯断 B. 活性炭吸附色素
C. 弯曲的弹簧拉直 D. 光合作用

2.

下列措施中，不利于提升城市空气质量的是（ ）

- A. 关闭或拆迁城市附近的火力发电厂
B. 进一步做好城市的绿化工程
C. 城市近郊小麦收割后就地焚烧麦杆
D. 用电动公交车替换化石燃料公交车

3.

对下列实验中出现的异常情况的原因分析，不合理的是（ ）

- A. 做细铁丝在氧气中燃烧实验时，铁丝没有燃烧 - - 氧气纯度不够
B. 点燃一氧化碳时发生爆炸 - - 点燃前没有检验纯度
C. 测定空气中的氧气含量时，气体减少的体积小于 $\frac{1}{5}$ - - 红磷过量
D. 时制取 CO_2 时，始终收集不到 CO_2 - - 装置气密性不好

4.

下列物质的用途与性质不对应的是（ ）

- A. 食品包装中充氮气以防腐 - - 常温下氮气的化学性质不活泼
B. 一氧化碳用于冶炼金属 - - 一氧化碳具有可燃性
C. 稀有气体能制成多种用途的电光源 - - 稀有气体在通电时发出不同颜色的光
D. 干冰可用做制冷剂 - - 干冰升华吸热

5.

下列关于水的叙述不正确的是（ ）