

2022九年级下学期人教版初中化学开学考试

1.

化学在能源利用、环境保护等方面起着重要的作用。下列有关做法或说法错误的是

- A. 煤、石油、风能都是可再生能源 B. 变废为宝，将地沟油转化为航空燃油
C. 城市道路使用太阳能景观灯，节能又环保
D. 用二氧化碳和水等合成新型燃油，有利于减缓温室效应

2.

下列变化中属于化学变化的是

- A. 金块抽成金线 B. 可燃冰燃烧 C. 冰雪融化 D. 蔗糖溶解于水

3.

下列有关金属材料的说法正确的是

- A. 硬铝片比纯铝片硬度小 B. 钢的性能优良，是纯铁
C. 沙漠地区的铁制品锈蚀较快 D. 为防止钢铁生锈，可在其表面涂油

4.

防火、灭火、自救等安全知识是每个人都应该了解的生活常识。下列做法或观点错误的是

- A. 乘坐公共交通工具携带酒精 B. 炒菜时油锅着火用锅盖盖灭
C. 液化气着火，首先迅速关闭液化气罐阀门 D. 不能用明火检查燃气管道是否漏气

5.

下列关于含碳物质的说法错误的是

- A. 煤主要含碳、氢元素 B. CO有还原性，可用于冶炼金属
C. 一氧化碳易与血红蛋白结合，能使人中毒
D. 石墨、金刚石、C₆₀的物理性质不同，是因为碳原子的排列方式不同

6.

下列实验现象描述不正确的是

- A. 红磷在空气中燃烧，产生大量白烟