

## 2021-2022学年初中化学第七单元练习试题含解析

1. \_\_\_\_\_

古代取火方法有“木燧”（钻木取火）、“金燧”（用铜制凹面镜聚焦太阳光取火）和“石燧”（撞击固体产生火星取火）三种。下列说法不正确的是

- A. 三种方法都是使可燃物升温达到着火点 B. “木燧”时的木材变焦黑发生了化学变化  
C. “金燧”时铜镜表面发生了光的反射现象 D. “石燧”时固体撞击产生的火星提供了可燃物

2. \_\_\_\_\_

下列物质属于化石燃料的是

- A. 煤 B. 酒精 C. 沼气 D. 秸秆

3. 关于燃烧与灭火，下列说法正确的是

- A. 热油锅着火用锅盖盖灭，隔绝了氧气  
B. 纸箱着火用水浇灭，降低了可燃物着火点  
C. 室内起火，迅速打开门窗通风  
D. 高层住宅起火，迅速乘电梯逃生

3. \_\_\_\_\_

下列能源属于可再生能源的是

- A. 地热 B. 煤炭 C. 石油 D. 天然气

4. \_\_\_\_\_

将酒精灯的灯芯拨得松散一些，可使燃烧更旺，其原因是

- A. 减少酒精灯内酒精的挥发 B. 降低可燃物的着火点  
C. 增大可燃物与空气接触面 D. 增加空气中氧气含量

5. \_\_\_\_\_

下列关于燃烧与灭火的说法错误的是

- A. 水枪灭火，能快速降低可燃物的着火点 B. 驾车前喷洒酒精消毒，不能马上打火热车  
C. 有效控制燃烧和爆炸的条件，能体现学好化学的价值 D. 加气站、加油站附近打手机可