

# 江西省高安市2022届九年级化学下学期第三次模拟试题及答案

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

中华民族的发明创造为人类文明进步做出了巨大贡献。下列没有涉及化学变化的是 ( )



A. 侯氏制碱



B. 蚕丝纺织



C. 火药应用



D. 粮食酿酒

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

空气中，主要与维持自然生态平衡的“碳—氧循环”有关的气体是 ( )

- A. O<sub>2</sub>和CO<sub>2</sub>    B. H<sub>2</sub>O和CO<sub>2</sub>    C. O<sub>2</sub>和N<sub>2</sub>    D. N<sub>2</sub>和CO<sub>2</sub>

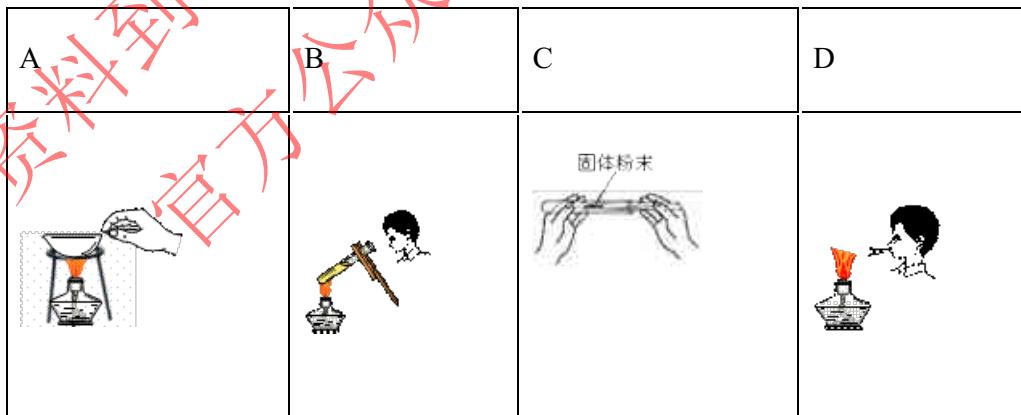
3. \_\_\_\_\_

物质在氧气中燃烧的现象与事实不相符的是 ( )

- A. 铁丝：火星四射    B. 木炭：白光  
C. 硫粉：淡蓝色火焰    D. 甲烷：蓝色火焰

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

下列实验操作正确的是 ( )



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

“两会”提出共享单车的使用，极大地改善了空气质量，增强了人的身体素质。下列说法中不正确的是 ( )

- A. 共享单车橡胶轮胎属于合成材料    B. 骑车运动所需能量最主要来自油脂代谢  
C. 共享单车铁架上刷漆主要是为了防锈    D. 骑车运动能减少酸雨和雾霾形成