

## 宁夏银川市2022届九年级化学下学期第三次模拟试题及答案

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

“一带一路”是跨时空的宏伟构思，它赋予了丝绸之路崭新内涵，古丝绸之路将中国的发明和技术传送到国外，下列不涉及化学变化的是（ ）

- A. 使用火药      B. 稻草造纸      C. 蚕丝织布      D. 冶炼金属

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

下列实验操作正确的是（ ）



- A. 蒸发食盐水      B. 称量氢氧化钠      C. 稀释浓硫酸      D. 检查装置的气密性

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

下列事实与解释相符的是（ ）

- A. 干冰用作制冷剂——干冰是冰  
B. 酸雨是 $\text{pH} < 5.6$ 的雨水——二氧化碳是形成酸雨的主要气体  
C. 用炭黑墨汁书写的字经久不变色——常温下，碳的化学性质稳定  
D. 制糖工业用活性炭脱色制白糖——活性炭和有色物质反应

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

下列实验现象的描述正确的是（ ）

- A. 铁丝在氧气中燃烧，火星四射，生成黑色固体四氧化三铁  
B. 硫在空气中燃烧，发出蓝紫色火焰，生成有刺激性气味的气体  
C. 木炭在氧气里剧烈燃烧，发出白光，生成一种能使澄清石灰水变浑浊的气体  
D. 红磷在空气里燃烧，生成大量的白色烟雾

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