

北京市房山区2020-2021学年高一上学期期末考试化学试题

单选题

1. 单选题

景泰蓝是一种传统的手工艺品。下列制作景泰蓝的步骤中，不涉及化学变化的是（ ）

铜丝压扁、掐丝成型	铅丹化合、熔制描绘	高温焙烧、逐层烧结	酸洗去污、胎体镀金
			
A	B	C	D

- A. A B. B C. C D. D

2. 单选题

下列气体过量排放不会导致酸雨的是（ ）

- A. SO₂ B. CO₂ C. NO₂ D. NO

3. 单选题

下列物质分别加入水中，主要以离子形式存在的是（ ）

- A. CaCO₃ B. Zn C. FeO D. NaOH

4. 单选题

在离子方程式 $\text{Fe}^{3+} + 3\text{OH}^- = \text{Fe}(\text{OH})_3 \downarrow$ 中 Fe^{3+} 可能代表的物质是（ ）

- A. Fe B. FeCl₃ C. Fe₂O₃ D. Fe(OH)₃

5. 单选题

下列实验操作中，符合操作规范的是（ ）

- A. 向试管中滴加试剂时，将滴管下端紧靠试管内壁 B. 用托盘天平称量药品时，右盘放药品，左盘放砝码 C. 用pH试纸检验溶液的酸碱性时，将试纸浸入溶液中 D. 容量瓶在使用前应检查是否漏液

6. 单选题

下列关于物质分类的叙述中，错误的是（ ）

- A. 硫酸属于酸 B. 氧化钠属于碱性氧化物 C. 纯碱属于碱 D. 二氧化硫属于酸性氧化物

7. 单选题

下列物质中，既含有氨分子，又含有铵根离子的是（ ）

- A. 氨气 B. 氨水 C. 硝酸 D. 硝酸钾