

陕西省2021年中考化学试卷

单选题

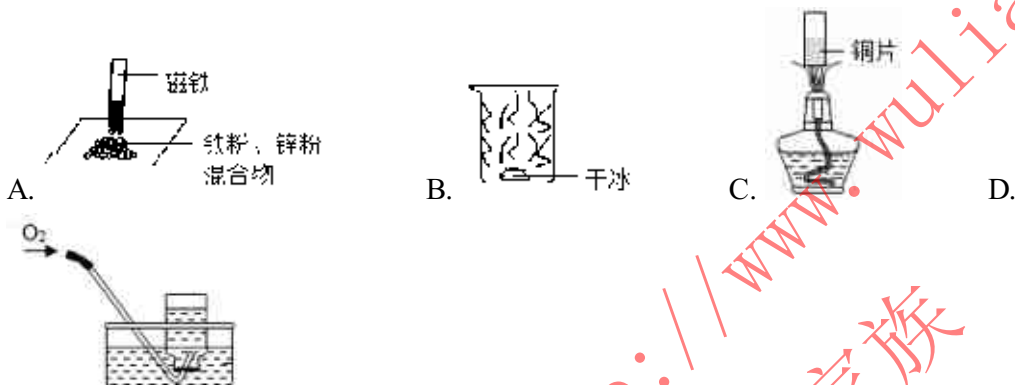
1. 单选题

分辨物质是学习化学的基本要求。下列物质属于氧化物的是（ ）

- A. 醋 B. 冰 C. 土 D. 银

2. 单选题

下列图示实验中能明显观察到发生化学变化的是（ ）



3. 单选题

化学为人类作出巨大贡献。下列说法错误的是（ ）

- A. 合理使用加碘食盐，能有效预防甲状腺肿大 B. 图书档案失火用液态二氧化碳扑灭有利于保护图书资料 C. 新材料的推广应用，极大改善了人类的生活质量 D. 加大化石燃料的开发，以满足不断增长的能源需求

4. 单选题

下列物质在氧气中燃烧时，生成黑色固体的是（ ）

- A. 木炭 B. 红磷 C. 铁丝 D. 镁带

5. 单选题

规范操作是实验成功的基础。下列操作正确的是（ ）



6. 单选题

宏观辨识与微观探析是化学学科的核心素养之一。对下列事实的微观解释错误的是（ ）

- A. 金刚石和石墨的物理性质差异大——碳原子的排列方式不同 B. 夏天汽车轮胎爆炸——轮胎内气体分子变大 C. 化学反应前后各物质质量总和不变——反应前后原子的种类、数