

江苏省盐城市亭湖区2021年中考化学一模试卷

单选题

1. 单选题

下列举措不利于环境保护和资源合理利用的是 ( )

- A. 实行垃圾分类      B. 限制燃放烟花      C. 合理开采矿物      D. 大量砍伐树木

2. 单选题

属于纯净物的是 ( )

- A. 海水      B. 蒸馏水      C. 河水      D. 汽水

3. 单选题

自制葡萄酒过程中属于化学变化的是 ( )

- A. 清洗      B. 捣碎      C. 发酵      D. 过滤

4. 单选题

下列实验操作正确的是 ( )



D. 测溶液的 pH

5. 单选题

食用瘦牛羊肉可以补铁。这里的“铁”指的是 ( )

- A. 铁原子      B. 铁元素      C. 铁分子      D. 铁单质

6. 单选题

物质在空气中燃烧的实验现象描述正确的是 ( )

- A. 木炭燃烧发出白光      B. 铁丝燃烧火星四射      C. 硫燃烧生成有刺激性气味气体  
D. 红磷燃烧生成五氧化二磷

7. 单选题

对于“干冰升华”的解释正确的是 ( )

- A. 分子质量增大      B. 分子体积增大      C. 分子间间隔变大      D. 分子种类发生变化

8. 单选题

焊接铁轨时的化学方程式为  $2\text{Al} + \text{X} \xrightarrow{\text{高温}} 2\text{Fe} + \text{Al}_2\text{O}_3$ ，则 X 的化学式为 ( )

- A.  $\text{Fe}_3\text{O}_4$       B.  $\text{Fe}_2\text{O}_3$       C.  $\text{FeO}$       D.  $\text{FeO}_2$

9. 单选题