

2022年江苏省盐城市亭湖区中考一模化学考试完整版

1. 选择题

“绿水青山就是金山银山”。下列做法不符合这一理念的是

- A. 植树造林，改造环境
- B. 垃圾就地焚烧，减少运输成本
- C. 工厂废水处理达标后再排放
- D. 推广使用新能源汽车，实现经济和环境双赢

2. 选择题

下列变化属于化学变化的是 ()

- A. 烧碱变质
- B. 冰雪融化
- C. 玻璃破碎
- D. 海水晒盐

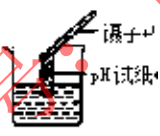
3. 选择题

分类是化学学习过程中常用的方法，下列分类中不正确的是

- A. 单质：空气、硫粉、金刚石
- B. 纯净物：酒精、干冰、纯碱
- C. 混合物：河水、黄铜、不锈钢
- D. 合成材料：塑料、纤维、橡胶

4. 选择题

下列图示的实验操作不正确的是

- A. 给液体加热 
- B. 测溶液的pH 
- C. 稀释浓硫酸 
- D. 蒸发食盐水 

5. 选择题

从分子或原子的角度分析并解释下列现象，其中正确的是

- A. 氧气液化——分子体积变小
- B. 温度计中的水银热胀冷缩——原子体积改变
- C. 铜在空气中加热变黑——原子种类发生改变
- D. 搜救犬通过闻气味找到搜寻的目标——分子在不断运动

6. 选择题

有一种铪 (Hf) 原子核内有72个质子、113个中子，则该铪原子的核外电子数是

- A. 72
- B. 113
- C. 185
- D. 41

7. 选择题

为抗击新型冠状病毒，防疫部门常用到一种高效安全消毒剂，该消毒剂可表示为 RO_x ，常用于饮用水消毒。测得该氧化物中R与O的质量比为71:64，则 RO_x 的化学式为