

## 江苏省宿迁市泗阳县2022年中考二模化学试题

### 单选题

#### 1. 单选题

争奇斗艳的物质世界充满了无穷的变化，下列变化中属于物理变化（ ）

- A. 氧炔焰焊接金属      B. 菠萝榨汁      C. 石灰浆抹墙后变潮湿      D. 铜器表面变绿

#### 2. 单选题

2022年北京冬奥会将于2月4日开幕，下列做法从微观角度解释不合理的是（ ）

- A. 运动场上用水造冰——温度降低，分子停止运动      B. 开幕式上舞台云雾——干冰升华，分子间隔发生改变  
C. 奥运村中日常消毒——消毒液挥发，分子在不断运动      D. 天然气公交车出行——天然气燃烧，分子种类发生改变

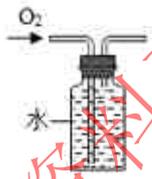
#### 3. 单选题

下列关于“物质-分类-用途”的说法正确的是（ ）

- A. 汞—非金属—用作温度计      B. 纯碱—碱—制玻璃      C. 消石灰—盐—作建筑材料  
D. 乙醇—有机物—作溶剂

#### 4. 单选题

化学是一门以实验为基础的学科，用下图能达到实验目的的是（ ）

- A.  干燥CO<sub>2</sub>      B.  监控O<sub>2</sub>流速      C.  检验CO<sub>2</sub>
- D.  收集O<sub>2</sub>

#### 5. 单选题

氧气是空气的主要成分之一，有关氧气说法错误的是（ ）

- A. 液氧用于火箭发射，是由于氧气具有助燃性      B. 用加热高锰酸钾的方法可以制取氧气  
C. 鱼类能在水中生活，证明氧气易溶于水      D. 铁丝能在氧气中燃烧，火星四溅，产生黑色固体

#### 6. 单选题

下列对某一主题的知识归纳，有错误的是（ ）

A. 化学与能源

B. 化学与健康