

## 山东省淄博市沂源县2021年中考化学模拟试卷

### 单选题

#### 1. 单选题

我们每天生活在千变万化的物质世界里，下列变化属于化学变化的是（ ）

- A. 树木“变”家具      B. 水果“变”果汁      C. 玉石“变”印章      D. 葡萄“变”美酒

#### 2. 单选题

导致老年人骨质疏松的主要原因是人体骨骼中缺少下列元素中的（ ）

- A. Ca      B. Na      C. Fe      D. K

#### 3. 单选题

厨房中的下列物质不能形成溶液的是（ ）

- A. 料酒      B. 白糖      C. 香油      D. 食醋

#### 4. 单选题

实验结束后，下列仪器放置的方法错误的是（ ）



- A. ①②      B. ②④      C. ①③④      D. ①②③④

#### 5. 单选题

下列对历史上几项重要化学研究成果的介绍错误的是（ ）

- A. 波义耳发现了质量守恒定律      B. 卢瑟福发现了原子核      C. 门捷列夫发表了元素周期表  
D. 侯德榜创新了纯碱制法

#### 6. 单选题

下列关于化学用语的说法错误的是（ ）

- A. 3Cl: 表示3个氯原子      B.  $\text{NH}_4\text{NO}_3$ 中，氮元素的化合价不同      C. FeO读作：氧化铁  
D.  $\text{H}_2\text{O}$ 中数字“2”表示一个水分子中含有两个氢原子

#### 7. 单选题

2021年6月5日世界环境日中国主题是“人与自然和谐共生”。保护大自然，是我们每个人的义务和责任。下列做法不符合该主题的是（ ）

- A. 禁止露天焚烧塑料垃圾      B. 电器长期处于待机状态      C. 推广使用节能灯和太阳能路灯  
D. 尽量不使用一次性木筷

#### 8. 单选题