

## 四川省德阳市中江县2021年中考化学一模试卷

### 单选题

#### 1. 单选题

古诗词是祖先留给我们宝贵的文化遗产。下列古诗词的描述中包含化学变化的是（ ）

- A. 只要功夫深，铁杵磨成针      B. 夜来风雨声，花落知多少      C. 野火烧不尽，春风吹又生  
D. 飞流直下三千尺，疑是银河落九天

#### 2. 单选题

下列物质中含有氧分子的是（ ）

- A. 二氧化硫      B. 过氧化氢      C. 高锰酸钾      D. 空气

#### 3. 单选题

2020年6月23号我国北斗导航组网最后一颗卫星成功发射，开启北斗导航的全新时代。北斗导航卫星系统采用铷原子钟，提供精确时间，如图是铷元素在元素周期表中的相关信息。

37	Rb
铷	
85.47	

下列说法中正确的是（ ）

- A. 铷的元素符号为Rb      B. 铷的中子数为37      C. 铷属于非金属元素      D. 铷的相对原子质量为85.47g

#### 4. 单选题

下列物质在氧气中燃烧的现象，说法错误的是（ ）

选项	物质	现象
A	红磷	产生大量白烟
B	铁丝	剧烈燃烧，火星四射，生成黑色固体
C	硫粉	发出蓝紫色火焰，闻到刺激性气味
D	木炭	发出白光，生成黑色固体

- A. A      B. B      C. C      D. D

#### 5. 单选题

锌对人体的健康起积极的作用。缺锌能使人体免疫力低下，导致人易患病，动物的肝脏、瘦肉