

广西贺州市昭平县2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

人类生活在一个不断变化的物质世界里。下列现象中只发生物理变化的是（ ）

- A. 钢铁冶炼 B. 酒精挥发 C. 纸张燃烧 D. 粮食酿酒

2. 单选题

空气中含量较多，可用作焊接金属保护气的是（ ）

- A. 氮气 B. 氧气 C. 二氧化碳 D. 稀有气体

3. 单选题

区分物质类别是化学在生活中的实践运用。日常生活中的下列各组物质，前者属于混合物，后者属于单质的是（ ）

- A. 氯化钠 铁 B. 空气 水 C. 医用酒精 氢气 D. 冰水混合物 臭氧

4. 单选题

从微观上看分子是构成物质的一种微粒，下列物质中含有氧分子的是（ ）

- A. 二氧化碳 B. 水 C. 过氧化氢 D. 空气



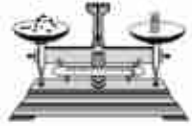
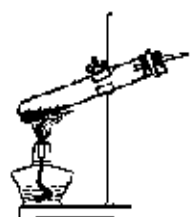
5. 单选题

下列实验现象的描述错误的是（ ）

- A. 硫在氧气中燃烧发出明亮的蓝紫色火焰 B. 木炭在氧气中燃烧，发出白光 C. 磷在空气中燃烧产生大量白烟雾 D. 铁丝在氧气中剧烈燃烧，火星四射

6. 单选题

在实验中，为避免发生实验事故和获得准确的材料，操作必须规范。下图实验操作中，正确的是（ ）

- A. 取用液体 
- B. 点燃酒精灯 
- C. 称量氯化钠固体 
- D. 加热固体 

7. 单选题