

2022届初二上册期末考试化学在线测验完整版（黑龙江大庆市万宝学校）

1. 选择题

下列过程中没有发生化学变化的是（ ）

- A. 光合作用 B. 葡萄酿酒 C. 干冰升华 D. 牛奶制作酸奶

2. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  闻气味 B.  滴加稀盐酸
- C.  贮存气 D.  倾倒液体

3. 选择题

下列现象描述中，正确的是（ ）

- A. 铁丝在空气中剧烈燃烧，火星四射，生成黑色固体
B. 硫磺在空气中燃烧产生淡蓝色火焰，生成二氧化硫气体
C. 磷在空气中燃烧产生大量白雾，放出热量
D. 镁带在空气中剧烈燃烧，放出热量，生成白色固体

4. 选择题

下列化学实验基本操作中正确的是（ ）

- A. 量取9.5ml的液体可用100ml的量筒 B. 集气瓶可以用作反应容器
C. 给试管里的液体加热时，液体体积最多为试管容积的2/3 D. 试管、烧杯、蒸发皿等仪器可在酒精灯火焰上直接加热

5. 选择题

下列化学符号只有微观意义，而没有宏观意义的是（ ）。

- A. Cl B. N₂ C. 2SO₂ D. P₂O₅

6. 选择题

空气是一种宝贵资源，下列有关空气的说法正确的是（ ）

- A. 工业上用液态空气分离出氧气是分解反应
B. 空气中氮气占空气质量分数的78%
C. 稀有气体化学性质稳定，可以作保护气
D. CO₂浓度属于我国《环境空气质量标准》基本监控项目

7. 选择题

下列关于分子、原子、离子的说法中，错误的是（ ）

- A. 在化学反应中，分子能再分，原子不能再分 B. 原子都是由质子、中子、电子构成的
C. 分子、原子、离子都能构成物质 D. 分子、原子都能保持所构成物质的化学性质