

贵州省铜仁市2022年中考化学考试

1. _____

物理变化、化学变化是生活中的常见现象，下列属于化学变化的是（ ）

- A.铁水铸成锅
- B.纸张燃烧
- C.水蒸气变成水
- D.汽油挥发

2. _____

生活中的下列物质属于纯净物的是（ ）

- A.酱油 B.豆浆 C.海水 D.氧气

3. _____

化学是一门以实验为基础的科学，实验室用高锰酸钾制氧气的实验中，下列仪器不需要使用的是（ ）

- A.玻璃棒 B.大试管 C.铁架台 D.单孔塞

4. _____

下列化学反应及变化中叙述正确的是（ ）

- A.NO₂中N元素的化合价是+3价

B. $\text{CO} + \text{CuO} \xrightarrow{\Delta} \text{Cu} + \text{CO}_2$ 该反应类型为置换反应

C.氧气的化学性质很活泼，在常温下能与所有物质发生化学反应

D.稀硫酸与氢氧化钠溶液反应的化学方程式为 $\text{H}_2\text{SO}_4 + 2\text{NaOH} = \text{Na}_2\text{SO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$

5. _____

化学就在我们身边，下列说法正确的是（ ）

- A.pH值小于7的降雨称为酸雨
- B.二氧化碳极易与血红蛋白结合，造成生物体内缺氧
- C.空气是一种混合物，空气的成分按体积计氮气约占78%
- D.溶液在生活中应用广泛，均一、稳定的液体都是溶液

6. _____

下列有关物质构成的说法中正确的是（ ）

- A.分子是由原子构成的
- B.分子是化学变化中的最小粒子
- C.相同原子无法构成不同的分子
- D.元素周期表共有7个纵行，18个横行

7. _____

下列叙述错误的是（ ）

- A.硫在氧气中燃烧发出蓝紫色火焰，生成二氧化硫气体
- B.实验室丢失标签的KCl、NaOH、CuSO₄三瓶溶液，不用加其他试剂就可相互鉴别
- C.不慎将浓硫酸沾到皮肤上，立即用大量水冲洗，再涂上3% - 5%的碳酸氢钠溶液