

吉林2022年九年级上期化学期末考试网上考试练习

1. 选择题

2019年是“国际化学元素周期表年”,编制元素周期表的俄国科学家是

A. 侯德榜 B. 屠呦呦 C. 门捷列夫 D. 拉瓦锡

2. 选择题

下列物质属于纯净物的是 ()

A. 冰水混合物 B. 净化后的空气 C. 稀有气体 D. 酸雨

3. 选择题

下列实验操作正确的是 ()

- A.  倾倒液体 B.  取用固体粉末
- C.  加热液体 D.  点燃酒精灯

4. 选择题

“保护好我们的环境”是每位公民应尽的义务。下列说法正确的是

- A. 农药本身有毒,应该禁止施用农药
B. 有害气体和烟尘会对空气造成污染
C. 煤燃烧产生的二氧化碳会造成酸雨
D. 工业废水不经处理就可以排放到江河里

5. 选择题

下列化学方程式中,书写正确的是 ()

- A. $2\text{H}_2\text{O} = \text{O}_2 + 2\text{H}_2\uparrow$ B. $\text{CuO} + \text{CO} \xrightarrow{\Delta} \text{Cu} + \text{CO}_2$
C. $\text{Zn} + \text{HCl} = \text{ZnCl} + \text{H}_2\uparrow$ D. $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH} + \text{O}_2 = \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2\uparrow$

6. 选择题

下列有关物质燃烧现象的描述,与事实不符的是 ()

- A. 木炭在氧气中燃烧产生白色火焰
B. 镁在空气中燃烧产生耀眼的白光
C. 硫在氧气中燃烧发出蓝紫色火焰
D. 一氧化碳在空气中燃烧发出蓝色火焰

7. 选择题

从微观视角认识事物是化学的重要特点。对下列现象解释正确的是 ()

- A. “墙内开花墙外香”是因为分子在不断运动
B. 热胀冷缩是因为分子大小随温度变化而改变
C. 气体易被压缩是因为气体分子间隔很小