

山东2022年九年级上册化学试卷带解析及答案

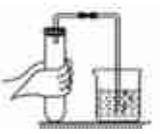
1. 选择题

臭氧(O₃)主要分布在距离地面10 - 25km的高空。它能吸收大部分紫外线,保护地球生物。臭氧属于

- A. 非金属单质 B. 金属单质 C. 化合物 D. 混合物

2. 选择题

下列操作不正确的是()

- A.  加热液体 B.  稀释浓硫酸
- C.  取固体粉末 D.  检查气密性

3. 选择题

今年春天新冠病毒疫情期间好多爱心人士献爱心无偿捐赠84消毒液,84消毒液是一种次氯酸钠(NaClO)制剂,其中氯元素的化合价是()

- A. -1
B. -2
C. +1
D. +5

4. 选择题

固体CO₂又称干冰,易升华。干冰灭火器常用于扑救档案资料室发生的火灾,下列关于干冰灭火的说法不正确的是()

- A. 干冰升华时吸热,降低可燃物的着火点
B. CO₂覆在可燃物表面,隔绝空气
C. CO₂不能支持燃烧
D. 干冰升华后不污染档案资料

5. 选择题

下列关于宏观事实的微观解释中,错误的是()

- A. 酒香不怕巷子深——酒精分子不断运动
B. 天然气经压缩储存在钢瓶中——压强增大,分子之间的间隔变大
C. 电解水生成氢气和氧气——在化学反应中分子发生改变
D. 通过气味辨别酒精和水——分子不断运动,不同分子的性质不同

6. 选择题

2020 新春之际出现了罕见的新型冠状病毒疫情,过氧乙酸(CH₃COOOH)是杀灭病毒的主要消毒剂.下列关于过氧乙酸的说法中不正确的是()

- A. 过氧乙酸是一种混合物
B. 过氧乙酸是由碳、氢、氧三种元素组成