

河北省石家庄市新乐市2021-2022年九年级上半期期中化学题带参考答案

1. 选择题

物质的下列性质中，属于化学性质的是（ ）

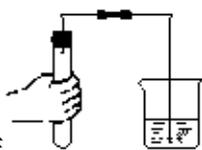
- A.颜色 状态 B.密度 硬度
C.熔点 沸点 D.氧化性 可燃性

2. 选择题

下列实验操作不正确的是



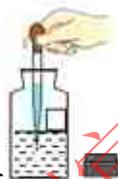
A.验满氧气



B.检查装置气密性



C.点燃酒精灯



D.用滴管取液体

3. 选择题

空气是一种宝贵的自然资源。下列说法不正确的是

- A.N₂化学性质不活泼，可作保护气
B.工业上常用分离液态空气的方法制取O₂
C.CO、NO₂、CO₂均属于空气污染物
D.稀有气体有广泛的用途，可制成多种用途的电光源

4. 选择题

下列有关氧气的组成、结构、性质和用途的说法中，正确的是()

- A.氧气由氧元素组成，氧气由2个氧原子构成
B.氧气极易溶于水
C.氧气是一种化学性质非常活泼的气体
D.炼钢、气焊以及化工生产和航空航天等都用到氧气

5. 选择题

下列对实验现象的描述不正确的是（ ）

- A. 镁条在空气中燃烧，发的耀眼白光
B. 硫在氧气中燃烧，发用蓝紫色火焰
C. 蜡烛在空气中燃烧，生成二氧化碳和水