

河北省保定市阜平县2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

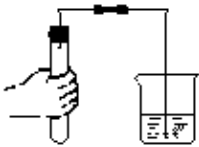
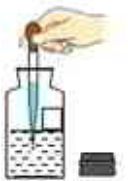
1. 单选题

物质的下列性质，属于化学性质的是（ ）

- A. 颜色、状态 B. 密度、硬度 C. 氧化性、可燃性 D. 熔点、沸点

2. 单选题

下列实验操作错误的是（ ）

- 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. 单选题

空气是一种宝贵的自然资源。下列说法错误的是（ ）

- A. N_2 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 O_2 C. CO 、 NO_2 、 CO_2 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. 单选题

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. 单选题

下列对实验现象的描述错误的是（ ）

- A. 镁条在空气中燃烧，发出耀眼白光 B. 硫在氧气中燃烧，发出蓝紫色火焰 C. 蜡烛在空气中燃烧，生成二氧化碳和水 D. 氢气在空气中燃烧，产生淡蓝色火焰

6. 单选题

利用如图装置验证了空气中氧气的含量。下列叙述错误的是（ ）

