

福建省龙岩市连城县2021-2022学年九年级上学期期中化学试题

单选题

1. 单选题

下列物质的用途主要利用其化学性质的是（ ）

- A. 氧气供给呼吸 B. 医疗上用液氮冷冻进行麻醉 C. 二氧化碳用于灭火 D. 金刚石用于切割玻璃

2. 单选题

古诗词是古人为我们留下的宝贵精神财富。下列诗句中只涉及物理变化的是（ ）

- A. 春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干 B. 野火烧不尽，春风吹又生 C. 爆竹声中一岁除，春风送暖入屠苏 D. 日照香炉生紫烟，遥看瀑布挂前川

3. 单选题

从分子的角度对下列事实的解释错误的是（ ）

序号	事实	解释
A	空气是混合物	由不同种分子构成
B	湿衣服晾在太阳底下更快干	温度升高，分子运动加快
C	氧气压缩成液氧	压强增大，分子的体积变小
D	水蒸发成蒸气	水分子间的空隙增大

- A. A B. B C. C D. D

4. 单选题

下列图示操作正确的是（ ）

- A. 点燃酒精灯  B. 倾倒液体  C. 加热液体 
- D. 过滤 