

2022年山西省中考模拟化学在线测验完整版

1. 选择题

冬季雾霾频发，很大程度影响了空气质量。下列做法不能减少雾霾发生的是

- A. 以步代车
- B. 集中供暖
- C. 光伏发电
- D. 燃放鞭炮

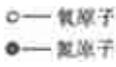
2. 选择题

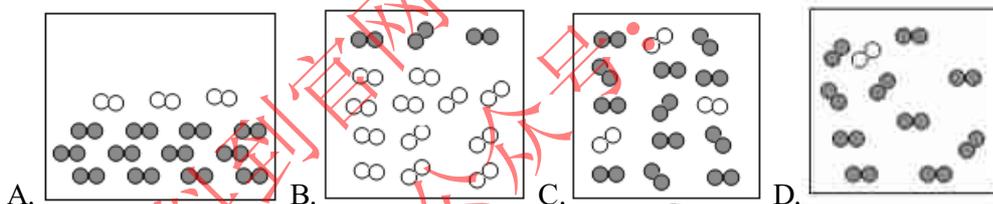
中国第35次南极科考队在中山站南冰盖发现“蓝冰区”。蓝冰是致密的冰，可作未来大型飞机冰上起降的永久机场。有关蓝冰的说法正确的是



- A. 它的形成是物理变化
- B. 它是干冰可升华成气体
- C. 里边存有蓝色的物质
- D. 可做机场是因其表面光滑

3. 选择题

载人航天器工作舱中的空气要与地球表面的空气成分基本一致。已知：，下图的微观表示中最合理的是



4. 选择题

金银花是常用中药之一，它的主要成分是绿原酸（ $C_{16}H_{18}O_9$ ），下列有关绿原酸的说法错误的是

- A. 它是有机物
- B. 碳元素的质量分数最大
- C. 氢、氧原子的个数比和水中相同
- D. 由16个碳原子、18个氢原子、9个氧原子构成

5. 选择题

用图中装置进行实验，先后将溶液快速全部滴入，看到气球先变大，又慢慢恢复原状。下列有关说法正确的是

