

辽宁省铁岭市部分校2021-2022年九年级上半期9月月考化学免费试卷完整版

1. 选择题

为有效阻断新型冠状病毒的传播，公众改变了许多生活习惯。下列做法主要涉及化学反应的是

- A. 用医用酒精杀菌消毒
- B. 保持社交距离
- C. 改变握手拥抱礼节
- D. 出门佩戴口罩

2. 选择题

下列对一氧化碳性质的描述，属于化学性质的是

- A. 常温下为无色、无味的气体
- B. 极难溶于水
- C. 相同状况下，密度比空气略小
- D. 具有可燃性

3. 选择题

下列气体都属于空气污染物的是

- A. 天然气、氧气、一氧化碳
- B. 二氧化碳、二氧化硫、一氧化碳
- C. 二氧化硫、一氧化碳、二氧化氮
- D. 臭氧、氧气、二氧化硫

4. 选择题

空气中含量最多且能用于食品包装的气体是（ ）

- A. 氧气
- B. 氮气
- C. 二氧化碳
- D. 稀有气体

5. 选择题

下列物质属于纯净物的是

- A. 蜡烛充分燃烧后的产物
- B. 液态氧
- C. 洁净的空气
- D. 高锰酸钾完全分解后的固体生成物

6. 选择题

某实验中，老师请同学们用试管取稀盐酸做性质实验(没有告诉用量)，下面四位同学的操作中最符合要求的是：（ ）

- A. 向试管中滴入2滴稀盐酸
- B. 试管中注入约2mL稀盐酸
- C. 向试管中注入10mL稀盐酸
- D. 注入的稀盐酸是试管容积的1/3

7. 选择题

李燕同学发现青色的生虾煮熟后颜色会变成红色，认为生虾外壳上的青色物质遇到某些物质发生了颜色的变化。就李燕同学的“看法”而言，应属于科学探究中的（ ）

- A. 观察
- B. 实验
- C. 假设
- D. 做结论

8. 选择题

下列反应属于氧化反应但不属于化合反应的是（ ）

- A. 碳酸钙+盐酸→氯化钙+水+二氧化碳
- B. 铜+水+氧气+二氧化碳→碱式碳酸铜