

2021年辽宁省抚顺市中考一模化学试题

单选题

1. 单选题

在我国全民抗击新冠疫情的战斗中，下列措施一定包含化学变化的是（ ）

- A. 居家隔离 B. 开窗通风 C. 喷药消毒 D. 佩戴口罩

2. 单选题

下列物质是由离子构成的是（ ）

- A. 氯化钠 B. 汞 C. 氯化氢 D. 水

3. 单选题

某种无土栽培西红柿的营养液中含有 $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ ，它属于（ ）

- A. 氮肥 B. 磷肥 C. 钾肥 D. 复合肥

4. 单选题

下列有关水的说法正确的是（ ）

- A. 水由氢原子和氧原子构成 B. 生活中常用蒸馏的方法软化硬水 C. 用肥皂水可区分硬水和软水 D. 用明矾对水进行杀菌消毒

5. 单选题

氯化钯 (PdCl_2) 可用于检测 CO 。 PdCl_2 中 Pd 的化合价为（ ）

- A. +1 B. +2 C. +3 D. +4

6. 单选题

下列关于空气及其成分的说法不正确的是（ ）

- A. 空气中氮气的质量分数为78% B. 空气中的氧气主要来源于植物的光合作用 C. 稀有气体在通电时能发出不同颜色的光 D. 空气质量级别越大说明空气质量越差

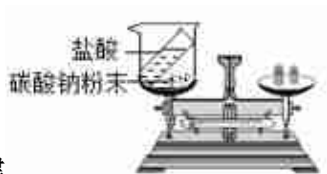
7. 单选题

健康是人类永恒的主题。下列有关化学与健康的说法不正确的是（ ）

- A. 人体缺钙会导致骨质疏松 B. 人体缺碘会引起甲状腺肿大 C. 霉变大米经多次淘洗后可食用 D. 可用碳酸氢钠做焙制糕点的发酵粉

8. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）



- A. 验证质量守恒定律



- B. 倾倒液体

- C. 测溶