

2022年5月吉林省长春市新区中考一模化学题开卷有益

1. 选择题

下列过程中，一定发生化学变化的是()

A.汽油挥发 B.纸张撕碎 C.食物腐烂 D.冰雪融化

2. 选择题

将呼出的气体与空气相比较，含量明显降低的是（ ）

A. 稀有气体 B. 氧气 C. 二氧化碳 D. 氮气

3. 选择题

下列物质中，由离子构成的是()

A.氯化钠 B.金刚石 C.干冰 D.水

4. 选择题

下列仪器，可在酒精灯火焰上直接加热的是（ ）

A.试管 B.烧杯 C.量筒 D.集气瓶

5. 选择题

在反应
$$\text{C} + 2\text{CuO} \xrightarrow{\text{高温}} 2\text{Cu} + \text{CO}_2 \uparrow$$
 中，表现出氧化性的物质是()

A.C B.CuO C.Cu D.CO₂

6. 选择题

下列关于NaCl、Na₂CO₃、NaHCO₃、CaCO₃的说法中，正确的是()

A.都属于盐类
B.都易溶于水
C.都能与稀盐酸反应
D.都可用作调味品

7. 选择题

从过氧化氢的化学式H₂O₂获得的下列认识中，错误的是()

A.过氧化氢属于化合物
B.过氧化氢由氢、氧两种元素组成
C.过氧化氢中氢、氧元素质量比为1:16
D.过氧化氢中含有氢气和氧气

8. 选择题

下列说法中、正确的是

A.钢和塑料都是有机合成材料
B.水和氯化钠都是人体必需的营养物质
C.煤和石油都是取之不尽的化石燃料
D.金刚石和石墨都可用于制作干电池的电极

9. 选择题

下列有关加热高锰酸钾制取氧气实验操作的“先”与“后”的说法中，正确的是()