

四川省渠县崇德实验学校2022届九年级第一次月考化学考题

1. 选择题

下列变化属于化学变化的是

- A. 树根“变”根雕 B. 玉石“变”印章 C. 水果“变”果汁 D. 葡萄“变”美酒

2. 选择题

某学生用量筒量取液体，俯视凹液面的最低处读数为19mL，则该同学实际倒出液体的体积为（ ）

- A. 等于19mL B. 大于19mL C. 小于19mL D. 无法确定

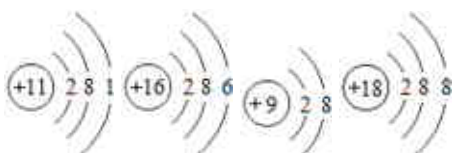
3. 选择题

能够说明“分子间存在间隔”的事实是()

- A. 1滴水中大约有 1.67×10^{21} 个水分子 B. 空气被压缩后体积缩小
C. 2 L氢气和氧气的混合气体点燃后体积小于2 L D. 满架蔷薇一院香

4. 选择题

下列对相应微粒的描述中，不正确的是（ ）



- A. 易失电子 B. 易形成阴离子 C. 带正电荷 D. 化学性质稳定

5. 选择题

下列反应属于化合反应的是（ ）

- A. 水 $\xrightarrow{\text{通电}}$ 氢气+氧气
B. 酒精+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 二氧化碳+水
C. 碳酸钙+盐酸 $\longrightarrow$ 氯化钙+水+二氧化碳
D. 硫+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 二氧化硫

6. 选择题

下列符号中表示氧分子的是（ ）

- A. O B. 2O C. O₂ D. O₃

7. 选择题

生活中，常常会食盐加“碘”、酱油加“铁”、牛奶加“钙”、牙膏中加“氟”这里的“碘、铁、钙、氟”是指（ ）

- A. 原子 B. 分子 C. 元素 D. 离子

8. 选择题

M元素的离子为M²⁺，其核外电子数为a，核内中子数为b，则M的相对原子质量为（ ）

- A. a+b B. a+b-2 C. a+b+2 D. b+2