

内蒙古通辽市2022年中考化学题带参考答案

1. 选择题

酒精在抗击新冠肺炎疫情中发挥了重要作用。下列过程涉及化学变化的是

- A. 酒精挥发 B. 稀释酒精 C. 碘溶于酒精 D. 酒精消毒

2. 选择题

小明午餐吃了米饭、红烧鱼，从营养均衡角度考虑还应补充下列哪种食物

- A. 炒芹菜
B. 牛肉干
C. 麻婆豆腐
D. 荞面饼

3. 选择题

规范操作是安全进行化学实验的保障。下列实验操作中正确的是



4. 选择题

下列化学方程式及对应的基本反应类型都正确的是

- A. $\text{CaHCO}_3 = \text{CaCO}_3 \downarrow + \text{CO}_2 \uparrow + \text{H}_2\text{O}$ 分解反应

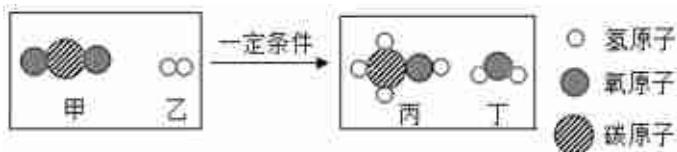
- B. $\text{Al}(\text{OH})_3 + 3\text{HCl} = \text{AlCl}_3 + 3\text{H}_2\text{O}$ 复分解反应

- C. $\text{P} + \text{O}_2 \xrightarrow{\Delta} \text{P}_2\text{O}_5$ 化合反应

- D. $\text{Fe}_2\text{O}_3 + 3\text{CO} \xrightarrow{\text{高温}} \text{CO}_2 + 2\text{Fe}$ 置换反应

5. 选择题

在“宏观—微观”之间建立联系是化学学科特有的思维方式。下图为二氧化碳用于生产甲醇（ CH_3OH ）的微观示意图，有关说法正确的是



- A. 该反应中，四种物质均为化合物
B. 反应前后氢元素的化合价不变
C. 参加反应的甲、乙分子个数之比为1:3