

初二上学期期中化学无纸试卷完整版（2021-2022年山东省威海市经济开发区皇冠中学）

1. 选择题

下列不属于化学科学研究范畴的是（ ）

- A.将废旧塑料变成汽车燃料 B.研制新型航空材料
C.研制新药 D.预测卫星的运行轨迹

2. 选择题

下列物质的变化中属于化学变化的是（ ）

- A.葡萄酿酒 B.水果榨汁
C.白醋挥发，醋味变淡 D.冰雪融化

3. 选择题

下列反应属于化合反应的是

- A. 酒精+氧气→水+二氧化碳 B. 水→氢气+氧气
C. 锌+硫酸→硫酸锌+氢气 D. 镁+氧气→氧化镁

4. 选择题

下列各组物质，前者属于混合物后者属于纯净物的是（ ）

- A.纯净的空气、牛奶 B.冰水混合物、矿泉水
C.清澈的海水、蒸馏水 D.二氧化碳、铁

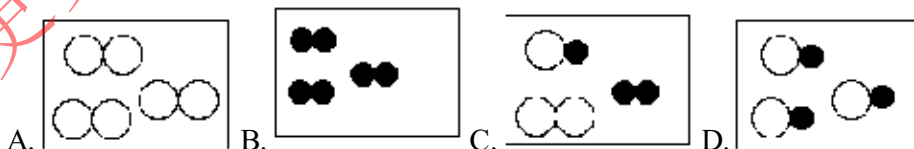
5. 选择题

远到恒星、行星，近到数目、花草，物质世界一刻不停地发生着变化。下列过程发生了化学变化的是（ ）

- ①烘烤食物②钢铁生锈③擦燃一根火柴④干冰升华⑤瓷碗碎了⑥杜鹃开花⑦沙子变成了沙雕
A.①②④⑥ B.①②③⑥
C.①②③④⑤⑥⑦ D.①②③④⑤⑥⑦

6. 选择题

下列微观示意图中可以表示混合物的是（ ）



7. 选择题

下列图示实验操作中，正确的是（ ）

