

临沂市2022年九年级前半期化学期末考试网上在线做题

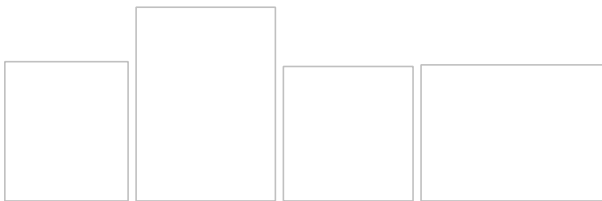
1. 选择题

下列变化中，属于化学变化的是（ ）

- A. 酒精挥发 B. 玻璃破碎 C. 食物变质 D. 干冰升华

2. 选择题

下列实验操作中，正确的是（ ）



- A. 点燃酒精灯 B. 过渡 C. 量取液体体积读数 D. 称量NaCl固体

3. 选择题

下列关于氧气的说法，错误的是（ ）

- A. 实验室制取氧气时，一定要加催化剂
B. 硫在氧气中燃烧，发出蓝紫色火焰
C. 油锅着火，可用锅盖盖灭，依据的灭火原理是隔绝空气
D. 氧气能与大多数的金属、某些化合物反应，化学性质比较活泼

4. 选择题

下列有关物质粒子或图示的叙述不正确的是（ ）

- A. 在化学变化中，原子的核电荷数和核外电子数都不发生改变
B. 未见饭菜就闻到饭菜的香味，说明物质的分子很小，且在不停地运动

C. 某粒子示意图 ，表示的是一种金属阳离子

- D. 构成金刚石、石墨、C60等碳单质的原子，其核内质子数都为6

5. 选择题

下列有关水的说法中不正确的是（ ）

- A. 水(H₂O)和过氧化氢(H₂O₂)分子中都含有氢气分子(H₂)
B. 电解水实验中证明水是由氢、氧两种元素组成的
C. 用肥皂水可以区分软水和硬水
D. 常用吸附、沉淀、过滤和蒸馏等方法净化水

6. 选择题

在一个密闭容器内有四种物质，一定条件下充分反应后，测得反应前后各物质的质量如表，下列推理正确的是

物质 XY Z Q