

2022届初三下学期中考一模化学考试（四川省绵阳市安县花街中学）

1.

下列叙述错误的是（ ）

- A. 自来水净化过程中可利用明矾溶于水形成的胶状物吸附杂质
- B. 用大量的亚硝酸钠腌渍蔬菜、鱼、肉、蛋等
- C. 为减少水体污染，可将生活污水集中处理达标后排放
- D. 在火场的浓烟中逃生，可用湿毛巾捂住口鼻，蹲下靠近地面或沿墙壁跑离着火区域

2.

下列归纳和总结完全正确的一组是（ ）

A. 化学与生活

B. 化学与安全

- ①用聚氯乙烯包装食品
- ②用纯碱除去面团因发酵而产生的酸味
- ③用铁粉作食品保鲜剂

- ①炒菜锅着火可以用锅盖盖灭
- ②进入久未开启的地窖，要做灯火实验
- ③厨房天然气泄漏，迅速关闭阀门并打开抽油烟机排气

C. 化学与资源

D. 化学与发现

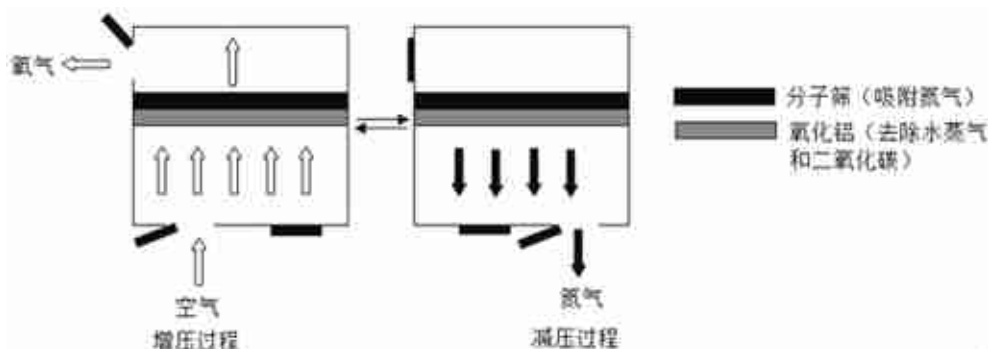
- ①防止金属腐蚀是保护金属资源的途径之一
- ②煤、石油、天然气是可再生能源
- ③海洋中蕴藏着丰富的化学资源

- ①波义耳发现酸碱指示剂
- ②化学元素的汉语名称是由徐寿创造的
- ③汤姆森发电子，证明原子可以再分

A. A B. B C. C D. D

3.

变压吸附法的原理是利用分子筛吸附氮气和氧气能力的差异将二者进行分离。在吸附塔中，通过加压与减压的交替循环，可以使分子筛重复使用。部分过程的示意图如图：



下列说法不正确的是（ ）