

九年级化学（2022年下册）带答案与解析

1. 选择题

下列生产过程中，不发生化学变化的是



A. 芜湖融汇化工



B. 淮南化肥生产



C. 宣城宣酒酿造



D. 淮北煤炭挖掘

2. 选择题

下列食物中富含淀粉的是

A. 肥西老母鸡 B. 萧县葡萄 C. 临涣烧饼 D. 淮南豆腐

3. 选择题

安徽省科技活动周紧紧围绕“携手建设创新型安徽”这一主题，突出“科技与文化融合、科技与生活同行”这一主线并提出了“节约能源资源、保护生态环境、保障安全健康”的理念。以下说法不符合这一理念的是()

A. 组织学生到社区宣传节水节电小窍门 B. 加大开采煤矿
C. 夏天和冬天合理设置空调温度 D. 拒绝使用一次性筷子和餐巾纸

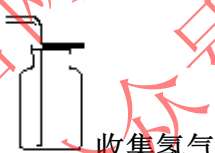
4. 选择题

正确的化学实验操作对实验结果、人身安全非常重要。下图中的实验操作正确的是



A.

闻气体气味



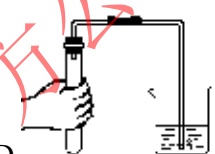
B.

收集氢气



C.

读取液体体积



D.

检验气密性

5. 选择题

科学家在制备C60和碳纳米管时得到一种副产物。其外观类似泡沫、质地轻盈，由碳的微小颗粒组成，称为碳纳米泡沫(示意图如下)，它的发现极大地推动了碳素材料的研究。下列说法错误的是

A. 碳纳米泡沫是一种化合物 B. 碳纳米泡沫和碳纳米管属于不同种物质
C. 碳纳米泡沫完全燃烧的产物是二氧化碳 D. 碳纳米泡沫在一定条件下可以置换氧化铜

6. 选择题

如图为某反应的部分微观示意图，其中不同的球代表不同种原子。下列说法正确的是



A. 分子可分，原子不可分

B. 反应后生成了两种新的化合物