

山东省烟台市2021年中考化学试卷

单选题

1. 单选题

2021年1月1日《烟台市市区生活垃圾分类管理办法》正式实施。某同学做家务时收集到如下垃圾：①铝制易拉罐②废电池③烂菜叶④废纸盒⑤塑料瓶，应投入如图所示标识垃圾箱的是（ ）



垃圾分类标识

- A. ①②④ B. ①④⑤ C. ①②④⑤ D. ①②③④⑤

2. 单选题

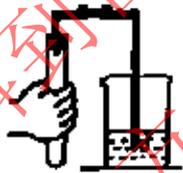
下列有关空气各成分的说法错误的是（ ）

- A. 氧气能供给生物呼吸，支持燃料燃烧 B. 二氧化碳是植物进行光合作用必需的物质
C. 氮气的化学性质不活泼，可用作食品防腐 D. 稀有气体通电发出各种不同颜色的光是化学变化

3. 单选题

下列实验操作中正确的是（ ）

A. 检查气密性



B. 过滤



C. 氧气验满



D. 点燃酒精灯



4. 单选题

2021年5月12日是我国第13个防灾减灾日，下列做法不符合安全要求的是（ ）

- A. 加油站、面粉加工厂等场所必须严禁烟火 B. 在有明火的区域内喷洒含酒精的消毒剂
C. 炒菜时油锅着火，立即盖上锅盖，使可燃物隔绝氧气而灭火 D. 发现家中天然气或者液化气泄漏时，应先关闭阀门，并开窗通风

5. 单选题

下列有关水与溶液的说法错误的是（ ）

- A. 电解水时，负极产生的是氢气 B. 溶液是均一、稳定的混合物 C. 饱和溶液就是不能再溶解任何物质的溶液
D. 天然淡水生产自来水需要经过沉降、过滤、杀菌消毒等净化