

山东省临沂市平邑县2021年中考三模化学试题

单选题

1. 单选题

中华传统文化博大精深。下列成语中涉及化学变化的是（ ）

- A. 钻木取火 B. 破釜沉舟 C. 聚沙成塔 D. 买椟还珠

2. 单选题

将少量下列物质分别放入水中，充分搅拌，可以得到无色溶液的是（ ）

- A. 高锰酸钾 B. 菜籽油 C. 面粉 D. 白糖

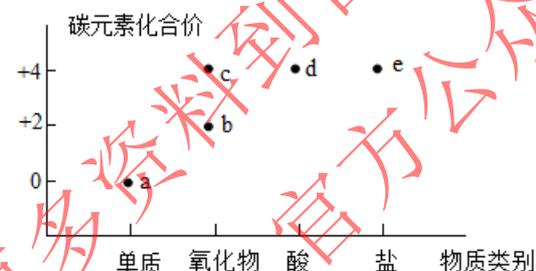
3. 单选题

规范的实验操作是保证实验成败的关键。下列实验操作正确的是（ ）

- A. 过滤泥水  B. 倾倒液体  C. 滴加药品  D. 点燃酒精灯 

4. 单选题

“价一类”二维图可以表示元素化合价与物质类别之间的关系，下图中的a、b、c、d、e代表常见的含碳物质，下列说法不正确的是（ ）



- A. b和氧气反应生成c B. c和水反应生成d C. e可能难溶于水 D. 由a得到e至少要经过三步反应

5. 单选题

分类是化学学习中常用的思维方法，下列有关物质分类正确的是（ ）

- A. 酸：盐酸 硫酸 硝酸 B. 碱：烧碱 纯碱 氨水 C. 有机物：甲烷 乙醇 一氧化碳 D. 混合物：高锰酸钾 海水 合金

6. 单选题

中学生应有一定的安全常识。发现火险或遇火灾时，下列做法不正确的是（ ）

- A. 液化气泄漏起火时，首先关闭阀门 B. 炒菜油锅内着火，立即盖上锅盖灭火 C. 室内起火时，立即打开所有门窗通风 D. 被困时，用湿毛巾捂住口鼻低下身子逃生