

新疆乌鲁木齐市高新区中考一模化学题开卷有益(2022年)

1. 选择题

厨房里发生的下列变化中不包含化学变化的是 ()

- A. 天然气燃烧 B. 白醋除水垢 C. 开水沸腾 D. 剩饭变馊

2. 选择题

下列物质属于纯净物的是 ()

- A. 铁锈 B. 冰水混合物 C. 汽水 D. 石油

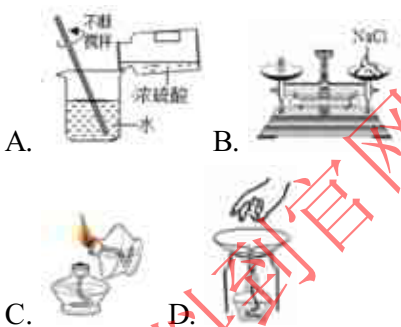
3. 选择题

党和国家已把“生态文明建设”提长升到更高的战略层面，要求加大自然生态系统恢复和环境保护的力度，下列做法不符合这要求的是 ()

- A. “低碳生活，绿色出行”正在成为人们的生活常态
B. 加大石油、煤炭的开采速度，增加化石燃料的供应量以加快经济建设
C. 全面关停能耗大污染严重的企业，以减少资源浪费，恢复自然生态
D. 合理施用化肥和农药，减少对环境的影响，保障农产品产量及食品安全

4. 选择题

正确的实验操作是科学探究成功的基础。下列操作中正确的是 ()



A.

B.

C.

D.

5. 选择题

一种名为杜仲的中药材，可提取被誉为“第七类营养”的物质——绿原酸 ($C_{16}H_{18}O_9$)，有关绿原酸的说法错误的是 ()

- A. 它是一种有机化合物
B. 氢元素和氧元素的质量比是1:8
C. 每个绿原酸分子中含有9个水分子
D. 绿原酸中氢元素的质量分数最小

6. 选择题

下列实验现象叙述中不正确的是 ()

- A. 硫在空气中燃烧发出蓝紫色的火焰
B. 细铁丝在氧气中剧烈燃烧，火星四射，生成黑色固体
C. 木炭在氧气中燃烧发出白光
D. 红磷在空气中燃烧产生大量白烟

7. 选择题

(2分) 对Ag、Fe、Cu三种金属活动性顺序的探究，下列所选试剂不可行的是 ()