

2022年天津市滨海新区中考二模化学考试完整版

1. 选择题

下列资源的利用过程中发生了化学变化的是()

- A. 干冰制冷 B. 海水晒盐
C. 风能发电 D. 铁矿炼铁

2. 选择题

加强对空气质量的监测,有利于保护空气。下列物质中属于空气污染物的是()

- A. PM_{2.5} B. 氧气 C. 氮气 D. 稀有气体

3. 选择题

下列物质放入水中,能形成无色溶液的是()

- A. 花生油 B. 冰块 C. 硫酸铜 D. 蔗糖

4. 选择题

下列物质中,属于氧化物的是()

- A. 水 B. 空气 C. 乙醇 D. 食盐

5. 选择题

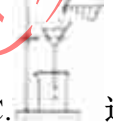
对于下列问题的微观解释中,错误的是()

- A. 氨水挥发—分子不断运动
B. 湿衣服在阳光下比在阴凉处干得快—温度越高,分子运动速率越快
C. 6000L氧气在加压的情况下可装入容积为40L的钢瓶中—氧分子数减少
D. 一氧化碳和二氧化碳具有不同的化学性质—分子构成不同

6. 选择题

走进化学实验室,同学们学会了基本的操作,以下操作正确的是()

- A.  检查气密性 B.  滴加液体

- C.  过滤 D.  称取氧化钠

7. 选择题

警察检查驾驶员是否饮酒的仪器里装有K₂Cr₂O₇, K₂Cr₂O₇中Cr的化合价是()

- A. +2 B. +5 C. +6 D. +7

8. 选择题

2015年8月12日滨海新区某处的爆炸造成了重大的人员和财产损失,下列处理事故的方法中正确的是()

- A. 家用电器着火,用水扑灭
B. 档案资料着火,可用液态二氧化碳扑灭
C. 室内起火,迅速打开所有门窗通风