

湖北省十堰市2021年中考化学试卷

单选题

1. 单选题

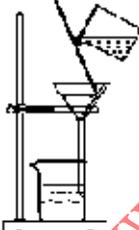
下列工业制法的原理主要属于物理变化的是 ()

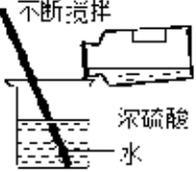
- A. 工业炼铁 B. 工业制二氧化碳 C. 工业制氧气 D. 工业制纯碱

2. 单选题

下列实验操作错误的是 ()

A. 倾倒液体药品 

B. 过滤 

C. 稀释浓硫酸 

D. 取少量固体药品 

3. 单选题

2020年国家“十四五”规划中提出逐步实现“碳达峰”、“碳中和”，实施“低碳生活、高质量发展”，下列做法符合这一主题的是 ()

- A. 节假日燃放烟花爆竹增加节日气氛 B. 大力开发太阳能、风能、核能、氢能等新能源
C. 燃烧农作物秸秆以增加土地肥效 D. 为满足社会用电需求，大力发展燃煤火力发电

4. 单选题

下列关于氧气的说法正确的是 ()

- A. 鱼类能在水中生存，说明氧气易溶于水 B. 硫在氧气中燃烧放热，产生微弱的淡蓝色火焰
C. 氧气能支持燃烧，可用作火箭燃料 D. 空气中的氧气主要来自于植物的光合作用

5. 单选题

下列关于化肥与农药的说法 正确的是 ()

- A. 氯化铵可与碱性草木灰混合使用，提高肥效 B. 磷酸二氢铵、硫酸钾和尿素依次属于复合肥料、钾肥、氮肥
C. 农药本身有毒性，应该禁止使用 D. 硝酸铵受潮结块后，要用锤子砸碎后使用

6. 单选题

下列关于碳及其氧化物的说法正确的是 ()

- A. 金刚石、石墨和 C_{60} 的性质相似 B. CO_2 可以使干石蕊纸花变红 C. CO_2 灭火既利用了 CO_2 的物理性质，又利用了其化学性质
D. CO 与 CuO 反应，利用了 CO 的氧化性

7. 单选题