

河南省商丘市睢阳区2022年中考二模化学试题

单选题

1. 单选题

下列生活中发生变化属于物理变化的是（ ）

- A. 甘蔗榨汁 B. 小米酿醋 C. 牛奶变酸 D. 食物发霉

2. 单选题

“绿水青山就是金山银山”，爱护环境人人有责。下列环境问题与防治措施不合理的是（ ）

- A. 温室效应—开发新能源，减少化石燃料的使用 B. 白色污染—焚烧或掩埋废弃塑料
C. 酸雨—推广使用脱硫煤 D. 臭氧空洞—研发新的制冷剂，减少氟利昂的使用

3. 单选题

下列各组物质中都有分子构成的一组是（ ）

- A. 铁 金刚石 B. 氯化氢 氯化钠 C. 氨气 干冰 D. 硫酸铜 二氧化碳

4. 单选题

下列实验操作中，正确的是（ ）

A. 倾倒液体



B. 量取液体



C. 验满二氧化碳



D. 检查装置的气密性



5. 单选题

关于燃烧和灭火，下列说法正确的是（ ）

- A. 可燃性气体达到爆炸极限时就会发生爆炸 B. 炒菜时油锅起火，向锅中放入较多菜叶灭火，是降低了油的着火点
C. 木柴架空有利于燃烧，是因为增大了可燃物与氧气的接触面积
D. 干粉灭火器可以用来扑灭图书、档案、贵重设备、精密仪器等物的失火

6. 单选题

宏观辨识与微观探析是化学学科的核心素养之一。用分子、原子的观点解释下列现象，其中不合理的是（ ）

- A. 水结成冰—分子停止运动 B. 氧气和臭氧（O₃）的化学性质不同—分子的构成不同
C. 气体可以压缩储存在钢瓶中—分子间有间隔 D. 1滴水中大约有1.67×10²¹个水分子—分子很小

7. 单选题

如图是“实验室测定空气中氧气含量”的实验装置图，下列有关说法错误的是（ ）