

2022届初三下学期中考一模化学专题训练（江苏省盐城市亭湖区）

1.

下列做法不符合“人与自然和谐共生”理念的是（ ）

- A. 栽花护绿，保护林木
- B. 净化环境，垃圾分类回收处理
- C. 绿色出行，倡导“低碳生活”
- D. 讲究卫生，多使用一次性餐具

2.

下列物质的用途是利用其物理性质的是（ ）

- A. 干冰用来产生舞台云雾
- B. 氢气用做高能燃料
- C. 稀有气体用来做保护气
- D. 氧气用于急救病人

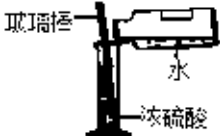
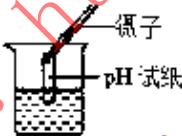
3.

人体中化学元素含量的多少直接影响健康，缺乏下列哪种元素会引起骨质疏松（ ）

- A. 碘
- B. 钙
- C. 锌
- D. 铁

4.

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  稀释浓硫酸
- B.  测量溶液的pH
- C.  点燃酒精灯
- D.  滴加液体

5.

下列选项中物质的名称、俗名、化学式不一致的是（ ）

- A. 碳酸氢铵、碳铵、 NH_4HCO_3
- B. 氧化钙、熟石灰、 CaO
- C. 氢氧化钠、烧碱、 NaOH
- D. 碳酸钠、纯碱、 Na_2CO_3

6.

材料是人类赖以生存和发展的重要物质，下列属于有机合成材料的是（ ）

- A. 青铜
- B. 陶瓷
- C. 玻璃
- D. 塑料

7.

下列对化学基本观念的认识正确的是（ ）

- A. 微粒观：所有原子都是由质子、中子、电子构成的
- B. 能量观：光合作用是将太阳能转化为化学能
- C. 结构观：氦原子和镁原子最外层电子数相同，化学性质相似
- D. 守恒观：所有的碱都能使紫色石蕊试液变蓝