

江苏省苏州市吴中区2022届九年级化学下学期第一次模拟考试试题及答案

1.

今年4月22日是第46个世界地球日。今年地球日主题为：“珍惜地球资源、转变发展方式、提高资源利用效益”。保护地球是我们每个公民应尽的义务和责任，下列举措与这一主题相违背的是

- A. 某些工业废水处理后再进行循环使用
- B. 积极开发使用风能和太阳能等新能源
- C. 为除瓜果蔬菜等农作物的虫害，推广使用剧毒农药
- D. 采用碳捕集和储存技术，逐步实现二氧化碳的零排放

2.

在“蜡烛及其燃烧探究实验”中，属于化学变化的是

- A. 燃烧中石蜡融化
- B. 产物水蒸气凝结成小水珠
- C. 蜡烛刚熄灭时产生白烟
- D. 产物 CO_2 使澄清石灰水变浑浊

3.

下列仪器一般不用来做反应容器的是



4.

单质碘呈紫黑色晶体，易升华，有毒性和腐蚀性，碘单质遇淀粉水溶液会变蓝色，主要用于制药物、染料、碘酒、试纸和碘化合物等，碘是人体的必需微量元素之一。上述对碘的描述中，没有涉及到的是

- A. 物理性质
- B. 制法
- C. 用途
- D. 化学性质

5.

下列物质溶于水后，能形成无色溶液的是