

宁津县育新中学九年级化学2022年下半年中考模拟试卷带答案和解析

1.

2018年6月5日是第47个世界环境日，中国确立的主题是：“美丽中国，我是行动者”。以下做法符合这一主题的是()

- A. 煤、石油、天然气等化石燃料是可再生的，人类可以无限制地开发利用
- B. 农药和化肥能促进粮食增产，可以尽量多用
- C. 为减少公交压力，提倡多开私家车出行
- D. 生活污水经处理达标后再排放

2.

性质决定用途，以下物质的用途与其化学性质有关的是

- A. 生石灰作食品干燥剂
- B. 石墨用于制铅笔芯
- C. 钨用于制白炽灯灯丝
- D. 干冰用于人工降雨

3.

如下图是实验过程中的部分操作，其中正确的是 ()

- A.  检查装置气密性
- B.  细铁丝在氧气中燃烧
- C.  稀释浓硫酸
- D.  测定溶液酸碱度

4.

如图为元素周期表中钠元素的相关信息，下列说法正确的是

- 
- A. 钠原子的相对原子质量为22.99 g
 - B. 钠为非金属元素
 - C. 钠原子核内质子数为11

- D. 元素的原子结构示意图为 

5.

“水是生命之源”，有关水的认识正确的是

- A. 电解水得到 H_2 和 O_2 ，可知水是由氢气和氧气组成的
- B. 生活中用过滤的方法可以降低水的硬度
- C. 净水的方法有沉淀、过滤、吸附、蒸馏等
- D. 氢氧化钠、氯化钠、硝酸铵分别加入一定量水中形成溶液后温度一定会升高或下降

6.

下列化学用语书写正确的是