

2022届初三上学期期末化学在线测验完整版（江西省抚州市）

1. 选择题

下列实验室中的交流，属于化学变化的是（ ）

- A. 锥形瓶：“同字们不爱惜我，我被摔碎了”
- B. 品红：“我在水中游啊游，水立刻变红了”
- C. 酒精灯：“我被点燃后，燃料越来越少了”
- D. 金刚石：“幸福吧！打磨打磨我，就可以戴在情人的手上了”

2. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  过滤
- B.  量筒读数
- C.  称量氯化钠
- D.  向试管中滴加液体

3. 选择题

下列物质由离子构成的是（ ）

- A. HgO
- B. Cl_2
- C. NaCl
- D. CH_4

4. 选择题

2018年6月5日是第四十七个“世界环境日”，我国的主题是“美丽中国，我是行动者”，下列做法不利于环境保护的是（ ）

- A. 燃放烟花爆竹，增添节日气氛
- B. 回收并集中处理废旧电脑、手机等
- C. 逛超市时自备购物袋
- D. 减少使用私家车，出行尽量步行、骑自行车等

5. 选择题

下列有关物质在氧气或空气中燃烧的实验现象描述正确的是（ ）

- A. 碳在氧气中燃烧，发出白光
- B. 氢气在空气中燃烧，产生明亮的蓝色火焰
- C. 镁条在空气中燃烧，发出耀眼的白光，产生大量白色烟雾
- D. 硫在氧气中燃烧发出明亮的蓝紫色火焰，生成一种无色无味的气体

6. 选择题

物质的性质决定物质的用途，下列物质的性质与其对应的用途不相符的是（ ）

- | 选项 | 物质性质 | 物质用途 |
|----|----------|-----------|
| A | 一氧化碳可以燃烧 | 一氧化碳作气体燃料 |