

广西南宁市青秀区南宁市三美学校2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

下列变化属于化学变化的是（ ）

- A. 蜡烛熔化      B. 积雪融化      C. 纸张燃烧      D. 汽油挥发

2. 单选题

南宁市正在开展创建全国文明城市活动。下列做法与“创城”活动不符合的是（ ）

- A. 出门佩戴口罩      B. 垃圾分类投放      C. 推广分餐公筷      D. 多开私家轿车出行

3. 单选题

下列物质都属于大气污染物的是（ ）

- A.  $N_2$   $SO_2$   $CO$       B.  $SO_2$   $CO$   $NO_2$       C.  $CO_2$   $CO$   $NO_2$       D.  $N_2$   $SO_2$   $CO_2$




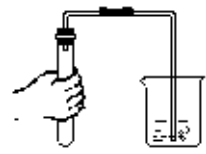
4. 单选题

超市有“加铁酱油”出售。这“铁”指的是（ ）

- A. 铁元素      B. 铁原子      C. 铁单质      D. 铁离子

5. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）

- A. 点燃酒精灯       B. 试管中加入颗粒固体       C. 试管中液体加热 
- D. 检查装置的气密性 

6. 单选题

下列关于燃烧现象的描述错误的是（ ）

- A. 木炭在氧气中燃烧发出白光      B. 红磷在空气中燃烧产生大量白烟      C. 硫在氧气中燃烧发出明亮的蓝紫色火焰      D. 铁丝在空气中剧烈燃烧、火星四射，生成黑色固体

7. 单选题

2020年3月22日是第二十八届“世界水日”，我们要节约用水，走“人水和谐”的绿色发展道路。下列做法不符合这一理念的是（ ）

- A. 尽量缩短用水时间，随手关闭水龙头      B. 为节约经济成本，工厂将污水直接排到河的下游      C. 组织志愿者进行爱水护河环保活动，及时清理河道垃圾      D. 衣物尽量集中洗涤，洗涤剂要适量投入，避免过多漂洗

8. 单选题

氧化铝（ $Al_2O_3$ ）中铝元素的化合价是（ ）