

广西南宁市马山县民族中学2020-2021学年九年级上学期化学第一次月考试卷

单选题

1. 单选题

下列自然灾害发生时，其主要变化为化学变化的是（ ）

- A. 台风 B. 森林火灾 C. 山体滑坡 D. 雪灾

2. 单选题

2019年2月1日起，南宁市正式实施《南宁市烟花爆竹经营燃放管理规定》，增强管控禁放烟花爆竹，烟花在燃放过程中生成的二氧化硫和二氧化氮气体对环境造成的主要危害是（ ）

- A. 雾霾 B. 酸雨 C. 温室效应 D. 沙尘暴

3. 单选题

下列图示实验操作中，正确的是（ ）

- A. 给液体加热  B. 闻气体气味  C. 读取液体体积 
- D. 熄灭酒精灯 

4. 单选题

下列实验现象描述正确的是（ ）

- A. 硫燃烧后生成有刺激性气味的气体 B. 木炭燃烧后生成黑色固体 C. 铁丝在空气中剧烈燃烧 D. 红磷在空气中燃烧时产生白雾

5. 单选题

下列关于催化剂的说法错误的是（ ）

- A. 化学反应前后，催化剂的质量和化学性质都不变 B. 任何化学反应都需要催化剂
C. 催化剂可以降低某些化学反应的速率 D. 催化剂可以提高某些化学反应的速率

6. 单选题

下列物质的性质，属于化学性质的是（ ）

- A. 吸附性 B. 溶解性 C. 助燃性 D. 挥发性

7. 单选题

空气成分中体积分数最大的是（ ）