

广东省江门市2020-2021学年九年级上学期化学第一次月考试卷

单项选择题（本大题包括15小题，每小题3分，共45分）

1. 单选题

下列过程发生了化学变化的是（ ）

- A. 冰雪融化 B. 汽油挥发 C. 火药爆炸 D. 玻璃破碎

2. 单选题

下列性质中，属于化学性质的是（ ）

- A. 氧化性 B. 密度 C. 温度 D. 硬度

3. 单选题

江门市为创建宜居文明城市，下列措施中不可行的是（ ）

- A. 修建人工湖和湿地公园 B. 倡导市民低碳生活 C. 倡导多用私家车 D. 市区道路设置禁止汽车鸣笛标志

4. 单选题

下列实验基本操作符合规范要求的是（ ）

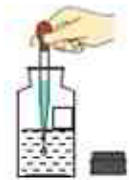
A. 取用粉末状固体



B. 加热固体



C. 用胶头滴管取液



D. 点燃酒精灯



5. 单选题

下列关于物质的性质和用途说法不正确的是（ ）

- A. 氮气用于保护粮食，是利用氮气在常温下化学性质稳定 B. 氧气用于火箭发射，是利用氧气的可燃性 C. 稀有气体用于制作霓虹灯，是利用稀有气体通电时会发出不同颜色的光 D. 液氮可用于冷冻麻醉，是利用液氮汽化时能吸收大量的热量

6. 单选题

下列现象或事实，用分子的相关知识加以解释，其中错误的是（ ）

- A. 二氧化碳和二氧化硫的化学性质不同，说明不同种分子的化学性质不同 B. 热胀冷缩，说明分子的大小随温度的改变而改变 C. 25ml的石油气可以装入0.024m³的钢瓶中，说明分子之间有间隔 D. 切洋葱时可闻到刺激性气味，说明分子在不停地运动。

7. 单选题

如图所示的实验中，观察不到明显现象的是（ ）