

北京市2021年中考化学试卷

单选题

1. 单选题

空气的成分中，体积分数约占78%的是（ ）

- A. 氮气 B. 氧气 C. 二氧化碳 D. 稀有气体

2. 单选题

下列物质在 O_2 中燃烧，火星四射，生成黑色固体的是（ ）

- A. 木炭 B. 镁条 C. 蜡烛 D. 铁丝

3. 单选题

将 CO_2 通入下列液体中，能产生白色沉淀的是（ ）

- A. 水 B. 稀硫酸 C. 食盐水 D. 澄清石灰水

4. 单选题

下列物质能用作氮肥的是（ ）

- A. KCl B. K_2CO_3 C. NH_4Cl D. $Ca_3(PO_4)_2$

5. 单选题

下列物质属于氧化物的是（ ）

- A. O_2 B. CaO C. H_2SO_4 D. $KMnO_4$

6. 单选题

下列仪器不能加热的是（ ）

- A. 烧杯 B. 试管 C. 量筒 D. 燃烧匙

7. 单选题

下列物质含有氢分子的是（ ）

- A. $Ca(OH)_2$ B. H_2CO_3 C. H_2O_2 D. H_2

8. 单选题

下列物质能除铁锈的是（ ）

- A. 盐酸 B. 植物油 C. NaOH溶液 D. 食盐水

9. 单选题

电解水实验如图，下列说法错误的是（ ）

