

江苏省盐城市射阳县2021年中考化学模拟试卷

单选题

1. 单选题

“建设美丽、和谐、幸福的中国”是新时代的目标，下列做法不符合这一理念的是（ ）

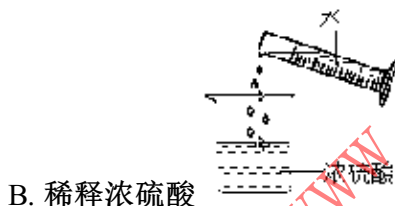
- A. 使用一次性餐具，注意公共卫生 B. 推广秸秆综合利用，杜绝露天焚烧 C. 实行生产、生活垃圾分类回收利用 D. 监管工业废水、废气须达标排放

2. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）



A. 加热液体



B. 稀释浓硫酸



C. 实验室制取并收集少



量氢气

D. 检查装置的气密性

3. 单选题

制作豆腐的过程中常使用石膏，石膏的主要成分是硫酸钙，硫酸钙属于（ ）

- A. 酸 B. 碱 C. 盐 D. 氧化物

4. 单选题

化学肥料对粮食增产起着重要作用，下列能作复合肥的是（ ）

- A. NH_4HCO_3 B. $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ C. KNO_3 D. $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$

5. 单选题

下列关于实验现象的描述正确的是（ ）

- A. 红磷在空气中燃烧，产生大量白色烟雾 B. 向滴有石蕊的稀盐酸中滴加氢氧化钠溶液至过量，溶液由蓝色变紫色再变红色 C. 铁丝在空气中剧烈燃烧，火星四射，生成黑色固体 D. 向一定量的饱和石灰水中加入少量氧化钙，溶液变浑浊

6. 单选题

“见著知微”是化学学科的重要特点，它是通过对宏观现象的观察、思考、推理，建立起对微观粒的认识。下列说法错误的是（ ）

- A. 品红在水中扩散，说明分子在不断地运动 B. 电解水生成氢气和氧气，说明水是由氢分子和氧分子构成的 C. 盐酸、稀硫酸具有相似的化学性质，说明它们的溶液中都含有氢离子 D. 无色酚酞溶液滴入某稀溶液中显红色，说明该溶液中含有氢氧根离子

7. 单选题

下列有关物质的性质与用途具有对应关系的是（ ）

- A. 铝具有导电性，可用于制炊具 B. 活性炭具有吸附性，可用于净化水 C. 盐酸具有挥发性，可用于除铁锈 D. 浓硫酸具有腐蚀性，可用作干燥剂