

湖南省衡阳市2022年中考化学真题

单选题

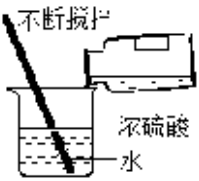
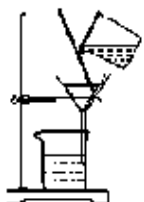
1. 单选题

衡阳市拥有众多非物质文化遗产。下列非物质文化遗产制作过程中，主要利用化学变化的是（ ）

- A. 南岳剪纸 B. 石市竹木雕 C. 常宁版画 D. 耒阳糯米酒

2. 单选题

下列实验操作错误的是（ ）

- A.  量筒读数
- B.  稀释浓硫酸
- C.  滴加液体
- D.  过滤

3. 单选题

下列有关实验现象描述正确的是（ ）

- A. 细铁丝在氧气中燃烧生成红色固体 B. 红磷在空气中燃烧产生大量白烟 C. Na_2CO_3 溶液中滴加澄清石灰水，无明显现象 D. 硝酸铵溶于水时会放出大量的热

4. 单选题

下列关于空气的说法错误的是（ ）

- A. 空气是一种混合物 B. 空气是一种宝贵的资源 C. 稀有气体化学性质很不活泼，不与任何物质发生化学反应 D. 空气中氧气的体积分数约为21%

5. 单选题

2021年10月16日神舟十三号载人飞船发射成功，开始中国迄今为止时间最长的载人飞行。太空舱里常用 NiFe_2O_4 作催化剂将航天员呼出的 CO_2 转化为 O_2 ，已知 NiFe_2O_4 中 Fe 为 +3 价，则 Ni 的化合价为（ ）

- A. +1 B. +2 C. +3 D. +4

6. 单选题

下列物质含有氧分子的是（ ）

- A. H_2O_2 B. O_2 C. KMnO_4 D. NO_2

7. 单选题

我国著名科学家、中国科学院院士张青莲教授主持测定了铟、铱、镱、铕等近十种元素的相对原子质量，为相对原子质量测定作出了卓越贡献。关于铟元素在元素周期表中的部分信息及原