

九年级化学上半期中考模拟试卷带解析及答案（2022年湖北）

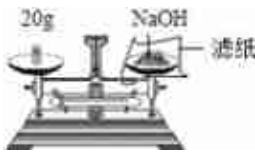
1. 选择题

生活中涉及到很多变化，下列生活小常识中不包含化学变化的是（ ）

- A. 茶叶中放置的含铁粉保鲜剂，除氧、吸水
- B. 冰箱里放活性炭包，除异味
- C. 用石灰浆粉刷墙壁，干燥后墙面变硬
- D. 旺旺大礼包中放生石灰包，做干燥剂

2. 选择题

下图实验操作或实验装置选择不合理的是（ ）

- A.  过滤食盐水
- B.  称量20g NaOH固体
- C.  氢气的验纯
- D.  氯酸钾制氧气的发生装置

3. 选择题

单晶硅是信息技术和新能源开发的基础材料。硅元素的原子结构示意图及其在元素周期表中的信息如图所示。下列说法错误的是()



- A. 硅原子的质子数为14
- B. 硅元素为非金属元素
- C. 硅元素的原子质量为28.09g
- D. 硅元素位于元素周期表中第三周期

4. 选择题

一定条件下，在密闭容器中发生某反应，反应前后各物质的质量如下图所示。下列说法正确的是()