福建九年级化学期末考试（2022年上学期）在线答题

1. 选择题

下列物质的用途主要利用其化学性质的是（　　）

A. 铜丝可用作导线 B. 干冰用于人工降雨

C. 稀有气体用于霓虹灯 D. 工业用CO冶炼生铁

2. 选择题

下列实验操作不正确的是（　　）

A. 过滤悬浊液

B. 加热液体

C. 蒸发溶液

D. 倾倒液体

3. 选择题

化学是在原子、分子的水平上对物质进行研究的基础自然学科。请你运用分子的性质判断，以下事实的解释错误的是（ ）

A. 新装修的房子中有异味——分子在不断运动

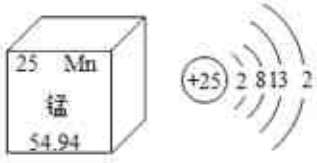
B. 用扫描隧道显微镜观测到原子和分子——分子的体积很小

C. 自行车轮胎在阳光下暴晒而炸裂——分子受热，体积变大

D. 过氧化氢分解生成水和氧气——分子可以再分

4. 选择题

北京大学生命科学学院蒋争凡教授研究组发现，锰离子是细胞内天然免疫激活剂和警报素。如图是锰元素的元素周期表相关信息及原子结构示意图，下列说法正确的是（　　）



A. 锰属于非金属元素 B. 锰原子在化学反应中易失去电子

C. 锰原子原子核内中子数为25 D. 锰的相对原子质量为54.94g

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族