

江苏省海安市十校2021-2022学年九年级上学期11月月考化学试题

单选题

1. 单选题

从变化角度看下列诗句中与其它三句有本质区别的是（ ）

- A. 千锤万凿出深山，烈火焚烧若等闲。 B. 爆竹声中一岁除，春风送暖入屠苏。 C. 春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干。 D. 美人首饰侯王印，尽是沙中浪底来。

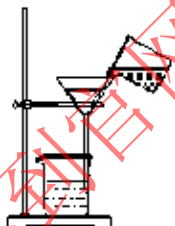
2. 单选题

下列关于氧气的说法正确的是（ ）

- A. 植物光合作用必须要有氧气参与 B. 氧气的化学性质比较活泼，可用作燃料 C. 氧气在低温、高压条件下可转变为液体或固体 D. 因为氧气与氮气的密度不同，所以工业上用分离液态空气法制取氧气

3. 单选题

下列实验操作中，正确的是（ ）

- A.  倾倒液体 B.  点燃酒精灯 C.  取用固体粉末 D.  过滤

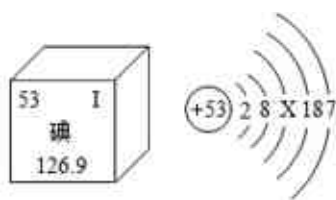
4. 单选题

以科学原理和事实为依据进行推理是学习化学的一种重要方法，下列推理合理的是（ ）

- A. 物质世界是由一百多种元素组成的，因此可以利用周期表中的元素任意组合新物质 B. 离子是带电荷的粒子，带电荷的粒子一定是离子 C. 原子和分子都是构成物质的微粒，因此物质不是由分子构成，就一定是由原子构成 D. 同种元素质子数相同，但质子数相同的粒子不一定是同种元素

5. 单选题

下图为碘在元素周期表中的相关信息及原子结构示意图，判断下列说法正确的是（ ）



- A. $x=8$ B. 碘离子的核外电子数为53 C. 碘的相对原子质量为126.9 D. 碘原子的