

# 青海省2022年中考一模化学试题

## 单选题

### 1. 单选题

下列过程发生化学变化的是( )

- A. 水力发电      B. 路面结冰      C. 菜刀生锈      D. 西瓜榨汁

### 2. 单选题

地壳中含量最多的金属元素是( )

- A. Fe      B. Al      C. Si      D. O

### 3. 单选题

下列物质中，属于纯净物的是( )

- A. 液氨      B. 汽水      C. 生铁      D. 洁净的空气

### 4. 单选题

一些食物的近似pH如下，其中显碱性的是( )

- A. 葡萄：3.5~4.5      B. 苹果：2.9~3.3      C. 牛奶：6.3~6.6      D. 鸡蛋清：7.6~8.0

### 5. 单选题

下图表示两种气体发生的化学反应，其中●、●和○分别表示不同元素的原子。下列说法正确的是( )



- A. 分子在化学变化中不可分      B. 化学反应前后原子的种类不变      C. 该反应是置换反应  
D. 生成物中两种分子个数比是1:1

### 6. 单选题

三江源是我国最大湿地自然保护区，为保护当地资源，下列做法不合理的是( )

- A. 禁止私挖滥采      B. 科学种草增加植被面积      C. 分类回收生活垃圾      D. 尽量使用一次性餐具

### 7. 单选题

把少量下列物质分别放入水中，充分搅拌，不能形成溶液的是( )

- A. 酒精      B. 氯化钠      C. 面粉      D. 蔗糖

### 8. 单选题

如图是简易净水器。下列说法正确的是( )