

## 2022年辽宁省铁岭市中考一模化学

### 1. 选择题

中华民族的发明创造为人类文明进步做出了巨大贡献。下列古代发明及技术中，涉及化学变化的是

- A.  水车灌溉 B.  雕刻石像
- C.  烧制陶瓷 D.  棉花织布

### 2. 选择题

下列气体不能从空气中分离得到的是（ ）

- A. 氧气 B. 氮气 C. 氢气 D. 稀有气体

### 3. 选择题

古丽同学发现校园中的玫瑰花生长不茂盛，叶子发黄。她想：可能是缺肥了，那么需要施加下列肥料中的是（ ）

- A.  $K_2CO_3$  B.  $NH_4Cl$  C.  $Ca(H_2PO_4)_2$  D.  $K_2SO_4$

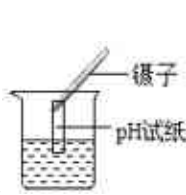
### 4. 选择题

①静置沉淀；②过滤；③蒸馏；④明矾吸附，上述水的净化措施中，净化程度由低到高的顺序是（ ）

- A. ①②③④ B. ①②④③ C. ①④②③ D. ③②④①

### 5. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  倾倒液体 B.  稀释浓硫酸
- C.  测溶液酸碱度 D.  过滤

### 6. 选择题

下列有关实验现象的描述正确的是（ ）

- A. 羊毛制品灼烧后有烧焦羽毛的气味  
B. 红磷在空气中燃烧生成五氧化二磷  
C. 硫在空气中燃烧产生明亮的蓝紫色火焰