

成都外国语学校2022年九年级化学下期中考模拟完整试卷

1.

下列变化中,前者是物理变化,后者是化学变化的是()

- A. 冰雪融化 食物腐烂 B. 汽油挥发 工业上制取氧气
C. 酒精燃烧 铁生锈 D. 水的电解 干冰升华

2.

下列关于物质的用途与性质的相关说法不正确的是 ()

- A. 金刚石用于刻划玻璃 - 一金刚石的硬度大
B. 二氧化碳做气体肥料 - 二氧化碳能与水反应生成碳酸
C. 活性炭用于冰箱除味剂 - 活性炭具有吸附性
D. 一氧化碳做气体燃料 - 一氧化碳具有可燃性

3.

幼儿及青少年缺钙会导致发育不良, 患佝偻病。这里的“钙”是指 ()

- A. 单质 B. 元素 C. 分子 D. 离子

4.

空气是一种宝贵的自然资源, 下列说法正确的是 ()

- A. 空气中的二氧化碳是导致酸雨的主要原因
B. 鱼类能在水中生存, 证明氧气易溶于水
C. 氧气的化学性质比较活泼, 在一定条件下能与所有物质发生化学反应
D. 工业上可以利用分离液态空气法制取氧气

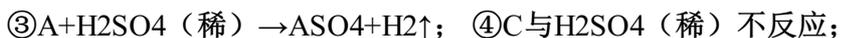
5.

下列有关金属的说法正确的是 ()

- A. 金属材料在常温下都是固体
B. 人类最早大量使用的金属是铁
C. 通常情况下铝制品耐腐蚀, 是因为铝不易发生化学反应
D. 生铁和钢都属于铁的合金

6.

A、B、C三种金属, 根据下列反应式中的关系:



试判断三种金属的活动顺序 ()

- A. $A > C > B$ B. $A > B > C$ C. $C > A > B$ D. $B > C > A$

7.

下列事实与相应的解释不一致的是 ()

选 项 现象

解 释