

广东九年级上学期人教版初中化学月考试卷

1.

下列成语中，一定包含有化学变化的是（ ）

- A. 木已成舟 B. 花香四溢 C. 蜡炬成灰 D. 滴水成冰

2.

下列物质的用途，主要利用了物质的化学性质的是（ ）

- A. 氧气用于急救病人 B. “干冰”用于人工降雨
C. 生铁铸造铁锅 D. 铜用于制造导线

3.

关于“绿色化学”特点概述错误的是（ ）

- A. 采用无毒无害的原料，生产有利环保、人体健康、安全的产品
B. 在无毒、无害的条件下反应，减少废物向环境排放
C. 充分利用能源、资源，提高原子利用率、使原料的原子都成为产品
D. 充分利用绿色原料进行化工生产，产出绿颜色产品

4.

下列反应属于分解反应的是（ ）

- A. 水 $\xrightarrow{\text{通电}}$ 氧气+氢气
B. 铁+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 四氧化三铁
C. 铝+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 氧化铝
D. 石蜡+氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 二氧化碳+水

5.

随着“绿色奥运”的理念逐渐深入人心，空气质量日益受到人们的关注。下列物质中，未计入监测空气污染指数项目的是（ ）

- A. 氮气 B. 二氧化硫 C. 一氧化碳 D. 可吸入颗粒物

6.

下列有关催化剂的说法中错误的是（ ）