

2022年贵州省遵义十一中中考化学一模试卷完整版

1.

春节期间禁止燃放烟花爆竹的公共场所应张贴的标志是（ ）



2.

遵义人民常见的下列饮食中，属于溶液的是（ ）

A. 豆花面 B. 茅台酒 C. “老干妈”油辣椒 D. 酸汤鱼

3.

关于CO₂、SO₂、NO₂、O₂四种物质中，叙述正确的是（ ）

A. 都含氧分子 B. 都含氧元素
C. 都含2个氧原子 D. 都含氧气

4.

下列选项中前者所描述的事实能够成为后者相应观点的证据的是（ ）

A. 阳春三月，柳絮纷飞——说明分子在不停地运动
B. 稀有气体可作保护气——说明物质的性质决定用途
C. 水结冰体积膨胀——说明分子的大小随温度变化而变化
D. NaCl溶液、CuSO₄溶液都可以导电——说明溶液都具有导电性

5.

豆浆被称为“植物奶”，有研究表明其中含有的异黄酮具有抗癌功能。下列有关异黄酮（C₁₅H₁₀O₂）的说法正确的是（ ）

A. 异黄酮是混合物 B. 异黄酮中碳元素与氢元素的质量比为3：2
C. 异黄酮由15个碳原子、10个氢原子和2个氧原子构成 D. 异黄酮中碳元素的质量分数最大

6.

芯片是电脑、“智能”家电的核心部件，它是用高纯度硅制成的。下面是生产单质硅的过程中的一个重要反应：SiO₂+2C $\xrightarrow{\text{高温}}$ Si+2CO↑，下列关于该反应说法错误的是（ ）

A. 该反应中有两种氧化物 B. 碳在该反应中做还原剂
C. 12g碳与足量二氧化硅充分反应生成56g一氧化碳 D. 该反应类型属于置换反应

7.

下列实验方案不能达到实验目的是（ ）

方案实验目的

实验方案

① 鉴别氧化铜和碳粉

取样后，分别在空气中灼烧

② 鉴别硝酸铵和氯化钠

分别取样、加水、搅拌、用手触摸容器壁