

天津2022年九年级化学下册中考模拟带参考答案与解析

1. _____

下列变化属于化学变化的是

A. 粮食酿酒 B. 石蜡熔化 C. 酒精挥发 D. 冰雪融化

2. _____

下列物质与空气混合后遇明火，可能发生爆炸的是

A. 氧气 B. 氮气 C. 二氧化碳 D. 面粉

3. _____

目前我国对城市空气污染的监测项目中，一般不考虑的是

A. SO_2 B. CO_2 C. 氮的氧化物 D. 悬浮颗粒

4. _____

下列物质中，属于纯净物的是

A. 海水 B. 五氧化二磷 C. 食醋 D. 水泥砂浆

5. _____

下列现象或事实，用分子的相关知识加以解释，其中不正确的是

现象或事实	解释
A 酒香不怕巷子深	分子不断地运动
B 氧气可供给呼吸，一氧化碳有毒	构成物质的分子不同，物质的化学性质不同
C 热胀冷缩	分子大小随温度改变而改变
D 水通电后生成氢气和氧气	在化学变化中分子可以再分

A. A B. B C. C D. D

6. _____

某工地发生多人食物中毒，经化验为误食工业用盐亚硝酸钠(NaNO_2)所致。 NaNO_2 中氮元素化合价是

A. +5 B. +4 C. +3 D. +2

7. _____

元素周期表是学习化学的重要工具，下图是元素周期表中的一格，下列说法正确的是