

上海2022年九年级前半期化学期中考试网上考试练习

1. 选择题

下列过程发生化学变化的是

- A. 西瓜榨汁 B. 滴水成冰 C. 纸张燃烧 D. 蜡烛熔化

2. 选择题

下列物质属于纯净物的为()

- A. 雨水 B. 自来水 C. 海水 D. 蒸馏水

3. 选择题

目前我国城市空气质量日报中的污染物不包括()

- A. 可吸入颗粒物 B. 氮气 C. 二氧化硫 D. 二氧化氮

4. 选择题

某矿泉水标签如下(单位为毫克/升): Ca...20、K...39, 这里的Ca、K是指()

- A. 单质 B. 元素 C. 原子 D. 分子

5. 选择题

化学式书写正确的是()

- A. 氯化钠 NaCl_2 B. 氢氧化铜 $\text{Cu}(\text{OH})_2$
C. 氧化铁 FeO D. 硫酸钠 NaSO_4

6. 选择题

属于化学性质的是()

- A. 密度 B. 可燃性 C. 熔点 D. 气味

7. 选择题

氯化钴(CoCl_2)试纸常用来检验水是否存在, 其中钴(Co)元素的化合价是()

- A. +2 B. +1 C. -2 D. -1

8. 选择题

下列说法正确的是

- A. 水变成水蒸气说明分子可以再分
B. 八月丹桂飘香, 说明分子在不停运动
C. 保持水的化学性质的最小粒子是氢原子和氧原子
D. 4000L氧气能压缩在40L的钢瓶中, 说明分子的体积变小

9. 选择题

下列实验基本操作正确的是



- A. 点燃酒精灯 B. 检查装置气密性 C. 取用块状固体 D. 读取体积

10. 选择题