

江苏省扬州市江都区八校2021-2022学年九年级上学期期中联考化学试题

单选题

1. 单选题

下列变化中属于化学变化的是（ ）

- A. 把湿的衣服晒干 B. 把棉线织成布 C. 食物腐烂 D. 把石蜡加热熔化

2. 单选题

学知识有助于我们符合题意认识、理智选择、科学生活。下列说法错误的是（ ）

- A. 生活中的垃圾应分类回收 B. 正在推广普及的公共自行车为人们绿色出行提供了便利
C. 合理使用食品添加剂，可以改善食品的品质、外观和营养价值等 D. 将地沟油和潲水油回收利用来炒菜，以达到变废为宝、节约资源的目的

3. 单选题

人类生存需要空气，其中能供给呼吸的是（ ）

- A. 氮气 B. 氧气 C. 二氧化碳 D. 水蒸气

4. 单选题

下列符号表示2个氮原子的是（ ）

- A. N_2 B. $2N_2$ C. $2N$ D. N^{2-}

5. 单选题

地壳中含量最多的金属元素是（ ）

- A. Si B. Fe C. O D. Al

6. 单选题

下列物质由离子构成的是（ ）

- A. 铁 B. 二氧化碳 C. 金刚石 D. 氯化钠

7. 单选题

人体中含有多种元素。下列属于人体必需微量元素的是（ ）

- A. 铁 B. 碳 C. 氢 D. 氧

8. 单选题

下列客观事实对应的微观解释错误的是（ ）

- A. 酒香不怕巷子深——分子在不断运动 B. 金属很难被压缩——分子间没有间隔 C. 过氧化氢溶液是混合物——由不同种分子构成
D. 金刚石、石墨的物理性质差异较大——碳原子的排列方式不同

9. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）



点燃酒精灯



闻药品的气味



加热液体