

广西崇左市江州区2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

日常生活中的下列变化，属于物理变化的是（ ）

- A. 食物腐败 B. 煤气爆炸 C. 钢铁生锈 D. 酒精挥发

2. 单选题

空气中能支持燃烧、供给呼吸的气体是（ ）

- A. 二氧化碳 B. 氮气 C. 氧气 D. 氦气

3. 单选题

下列所述情况①工业生产中“三废”的任意排放；②农业生产中农药、化肥使用不当；③海上油轮石油泄漏；④城市生活污水的任意排放，可能引起水污染的是（ ）

- A. 只有①③ B. 只有①④ C. 只有②④ D. ①②③④

4. 单选题

生活中接触到的“加碘食盐”、“高钙牛奶”等物质中的“碘”和“钙”是指（ ）

- A. 分子 B. 单质 C. 元素 D. 原子

5. 单选题

下列实验基本操作正确的是（ ）

- A.  取用固体 B.  点燃酒精灯 C.  溶解固体 D.

6. 单选题

下列反应中，既不属于化合反应，也不属于分解反应的是（ ）

- A. 酒精 + 氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 水 + 二氧化碳 B. 镁 + 氧气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 氧化镁 C. 碱式碳酸铜 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 氧化铜 + 水 + 二氧化碳 D. 氢气 + 氯气 $\xrightarrow{\text{点燃}}$ 氯化氢

7. 单选题

下列含有“水”字的物质不属于溶液的是（ ）

- A. 蒸馏水 B. 矿泉水 C. 食盐水 D. 澄清的石灰水

8. 单选题

碳酸(H_2CO_3)中碳元素的化合价是（ ）

- A. +1价 B. +2价 C. +4价 D. +5价

9. 单选题