

广东省肇庆市端州区地质中学2020-2021学年九年级上学期化学第一次月考试卷

单选题

1. 单选题

下列变化中，属于化学变化的是（ ）

- A. 干冰升华      B. 水挥发      C. 轮胎爆炸      D. 鸡蛋变臭

2. 单选题

有些汽车为增强安全性配有安全气囊。当汽车受到一定力量的撞击时，生成一种空气中含量最多的气体，使气囊弹出并迅速膨胀，以保护车上人员安全。这种气体是（ ）

- A. 氦气      B. 氧气      C. 氮气      D. 二氧化碳

3. 单选题

地壳中含量最多的金属元素是（ ）

- A. 钙      B. 铜      C. 铁      D. 铝

4. 单选题

下列实验操作错误的是（ ）

- A.  倾倒液体      B.  检查装置的气密性      C.  点燃酒精灯
- D.  加热试管中的液体

5. 单选题

人在西藏等高原地区往往感到缺氧，原因是（ ）

- A. 高原地区氧气在空气中比例减少      B. 氮气含量增加      C. 二氧化碳更多      D. 空气稀薄，但空气中成分比例不变

6. 单选题

随着经济的发展，人们对空气污染关注的程度不断加强。下列气体中目前没有计入空气污染指数项目的是（ ）

- A. 二氧化碳      B. 一氧化碳      C. 二氧化氮      D. 二氧化硫

7. 单选题

国际上用统一的字母来表示各种元素，称为元素符号。元素符号“O”除表示氧元素外，还能表示（ ）

- A. 氧气      B. 一个氧原子      C. 一个氧分子      D. 一个氧离子

8. 单选题

薯片等易碎食品宜采用充气袋包装，下列气体中最不适宜充入的是（ ）

- A. 氮气      B. 氧气      C. 二氧化碳      D. 稀有气体