

吉林省长春市南关区东北师范大学东安实验学校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

物质的下列性质中，属于化学性质的是（ ）

- A. 可燃性 B. 状态 C. 气味 D. 硬度

2. 单选题

下列是中国古代四大发明的某一工艺流程或应用，其中属于化学变化的是（ ）

- A. 破布捣烂（造纸） B. 活字排版（印刷） C. 烟花燃放（火药） D. 航海
导向（指南针）

3. 单选题

学习化学的一个重要途径是科学探究,实验是科学探究的重要手段。下列化学实验操作正确的是（ ）



4. 单选题

下列关于空气的说法正确的是（ ）

- A. 通常情况下，空气中氧气、氮气的体积比为1：4 B. 空气中氮气的质量分数为78%
C. 空气中含量最少的是稀有气体 D. 空气中二氧化碳的体积只占0.03%，因此它的作用
很小

5. 单选题

不同种元素最本质的区别是（ ）

- A. 中子数不同 B. 质子数不同 C. 相对原子质量不同 D. 核外电子数不同

6. 单选题

下列物质由原子直接构成的是（ ）

- A. H_2 B. Fe C. CO_2 D. KCl

7. 单选题

恩施地区水资源总量较丰富，下列有关水的说法错误的是（ ）

- A. 煮沸可降低水的硬度 B. 可用肥皂水区别硬水和软水 C. 水通电在正极获得氧
气 D. 活性炭可将自来水变为纯净水

8. 单选题

下列基本实验操作正确的是（ ）