

福建省三明市大田县2021-2022年九年级上期期中化学无纸试卷完整版

1. 选择题

下列生活中的有关做法不涉及化学变化的是

- A. 新冠疫情期间出门佩戴口罩 B. 燃烧天然气煮饭
C. 用消毒液对环境进行消毒 D. 点蚊香片驱赶蚊子

2. 选择题

日常生活常接触到“含氟牙膏”、“高钙牛奶、碘盐”、“富硒茶叶”、“加铁酱油”等用品，这里的氟、钙、碘、硒、铁指的是（ ）

- A. 单质 B. 原子 C. 离子 D. 元素

3. 选择题

“夏季温度较高，自行车在露天暴晒容易爆胎”的主要原因是()

- A. 分子体积变大 B. 分子质量变大
C. 分子间的间隙变大 D. 分子数目变大

4. 选择题

下列实验现象的叙述中，正确的是

- A. 硫在空气中燃烧，产生蓝紫色火焰 B. 红磷在氧气中剧烈燃烧，产生大量白雾
C. 铁丝在空气中剧烈燃烧，火星四射，有黑色熔融物溅落瓶底 D. 木炭在氧气中燃烧，有无色并能使澄清石灰水变浑浊的气体产生

5. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）



6. 选择题

新冠疫情期间，我们通常用84消毒液对教室、寝室、食堂等场所进行消毒杀菌。84消毒液的主要成分是次氯酸钠，化学式为 NaClO 。下列物质中的氯元素与 NaClO 里的氯元素化合价相同的是

- A. KClO_4 B. Cl_2O C. Cl_2 D. KClO_3

7. 选择题

下列关于电解水实验的说法中，错误的是()