

江苏九年级化学期中考试（2022年上学期）试卷完整版

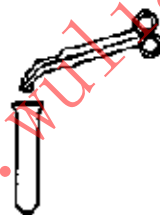
1. 选择题

厨房里的下列操作中，发生了化学变化的是

- A. 拉面条 B. 磨豆浆 C. 切黄瓜 D. 酿米酒

2. 选择题

下列实验操作正确的是

- A.  取用少量液体 B.  过滤 C.  加热液体 D.  加入固体块

3. 选择题

下列化学用语正确的是

- A. 碳酸钠: NaCO_3 B. 氯气: Cl_2 C. +2价的镁元素 Mg^{2+} D. 氦元素: He

4. 选择题

用分子、原子的观点分析下列生活中的现象，其解释不合理的是

选项现象

解释

- A 物质热胀冷缩

分子的大小随温度改变而改变

- B 八月桂花香

分子在不断运动

- C 1滴水中约含 1.67×10^{21} 个水分子分子很小

- D 水电解

分子破裂成原子，原子重新组合成新分子

- A. A B. B C. C D. D

5. 选择题

下列实验现象描述正确的是

- A. 点燃红磷后，产生大量的白雾
B. 硫磺在氧气中燃烧发出明亮的蓝紫色火焰，生成二氧化硫
C. 点燃木炭后产生红色火焰，生成无色气体