

2021-2022年九年级前半期第一次月考化学考试（湖南省湘西凤凰县皇仓中学）

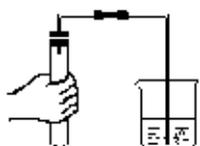
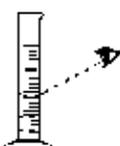
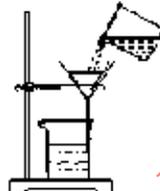
1. 选择题

厨房里发生的下列变化，属于物理变化的是（ ）

- A.液化气燃烧 B.菜刀生锈 C.面包发霉 D.榨取果汁

2. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  检验气密性 B.  量取液体 C.  过滤 D.  收集氧气

3. 选择题

下列物质的性质中，属于物质化学性质的是（ ）

- A.氢气难溶于水 B.一氧化碳具有可燃性 C.铁是银白色的 D.汽油易挥发

4. 选择题

水是生命之源，生活中很多自然水都要经过净化才能被人们利用，其中净化程度最高的操作是（ ）

- A.沉淀 B.过滤 C.吸附 D.蒸馏

5. 选择题

下列粒子中能保持氧气化学性质的是（ ）

- A.O₂ B.CO₂ C.H₂O D.O

6. 选择题

缺碘会患大脖子病，我国大力推行加碘食盐，请问此处的“碘”指的是（ ）

- A.分子 B.原子 C.元素 D.离子

7. 选择题

下面有关水的说法或实验，正确的是（ ）

- A.水是由氢分子和氧原子构成的
B.电解水实验生成的氢气与氧气的质量比为2：1
C.水是由氢元素与氧元素组成的
D.我们拥有的水资源非常丰富，不需要节约

8. 选择题

实验室有三瓶气体分别是：氧气、空气、二氧化碳，用下列那种方法可以快速区分三种气体（ ）

- A.看颜色 B.用燃着的小木条检验 C.闻气味 D.滴加澄清石灰水检验

9. 选择题

下列物质的化学式中，书写正确的是（ ）

- A.氧化镁Mg₂O₂ B.氯化铁FeCl₂