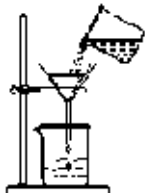
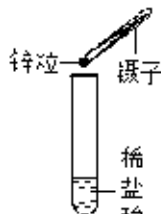
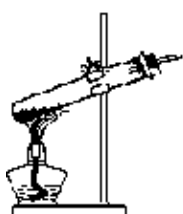


江苏九年级化学期中考试（2022年上学期）同步练习

1. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  过滤
- B.  称量质量
- C.  固体与液体反应
- D.  加热高锰酸钾制氧气

2. 选择题

空气是一种宝贵的资源，下列关于空气成分的说法错误的是（ ）

- A. 空气中氧气的质量分数约为21%
- B. 饼干在空气中变软是因为空气中含有水蒸气
- C. 稀有气体通电发光是物理变化
- D. 空气中的氧气主要来自植物的光合作用

3. 选择题

下列现象或事实，用分子、原子的相关知识加以解释，其中不正确的是

- | 现象或事实 | 解释 |
|----------------------------------|----------------|
| A. 稀有气体可作保护气 | 原子核外电子达到相对稳定结构 |
| B. 氧气和臭氧(O ₃)性质不完全相同 | 构成物质的分子不同 |
| C. 物质热胀冷缩 | 分子大小随温度改变而改变 |
| D. 水通电分解 | 在化学变化中分子可以再分 |

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

4. 选择题

下列元素是周期表中的第三周期元素（氦元素除外），在化学反应中，从左到右各元素原子失电子能力逐得电子能力逐渐增强。下列说法中不正确的是（ ）