

2022广东高一上学期人教版高中化学期末考试

1.

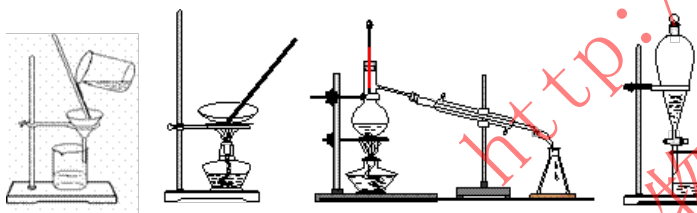
在盛放酒精的试剂瓶的标签上应印有下列警示标记中的



2.

下列图示的四种实验操作是常用的分离提纯的方法，其名称从左到右依次是

- A. 蒸发、蒸馏、过滤、萃取 B. 过滤、蒸馏、蒸发、萃取
C. 过滤、蒸发、蒸馏、分液 D. 萃取、蒸馏、蒸发、过滤



3.

在 $0.5\text{mol Na}_2\text{SO}_4$ 中，含有的 Na^+ 数约为

- A. 3.01×10^{23} B. 6.02×10^{23} C. 0.5 D. 1

4.

下列溶液中的氯离子浓度与 $50\text{ mL } 1\text{ mol}\cdot\text{L}^{-1}$ 的 AlCl_3 溶液中氯离子浓度相等的是

- A. $150\text{ mL } 1\text{ mol}\cdot\text{L}^{-1}$ 的 NaCl B. $75\text{ mL } 3\text{ mol}\cdot\text{L}^{-1}$ 的 NH_4Cl
C. $150\text{ mL } 2\text{ mol}\cdot\text{L}^{-1}$ 的 KCl D. $75\text{ mL } 2\text{ mol}\cdot\text{L}^{-1}$ 的 CaCl_2

5.

下列物质属于电解质的是

- A. 食盐晶体 B. 酒精 C. 铜丝 D. 二氧化碳