

浙江省绍兴市2022届高三选考科目适应性考试（二模）化学试题

单选题

1. 单选题

下列含有共价键的盐是（ ）

- A. Na_2O_2 B. CaCl_2 C. $\text{Na}[\text{Al}(\text{OH})_4]$ D. $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$

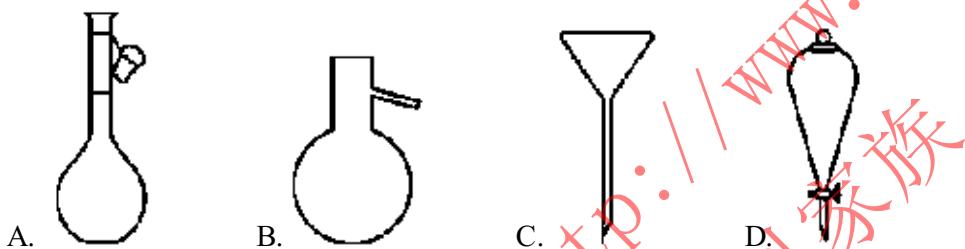
2. 单选题

下列属于在熔融状态下能导电的化合物的是（ ）

- A. H_2SO_4 B. CH_4 C. Na_2CO_3 D. Cu

3. 单选题

下列仪器一般不用于物质分离提纯实验的是（ ）



4. 单选题

下列物质的名称正确的是（ ）

- A. $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 俗称熟石膏 B. 甲醛俗称福尔马林 C. $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$ 俗称碳铵 D. 纤维素硝酸酯俗称硝化纤维

5. 单选题

下列表示正确的是（ ）

- A. 异丁烷的结构简式： $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$ B. CO_2 的电子式： $:\ddot{\text{O}}::\text{C}::\ddot{\text{O}}:$ C. NH_3 分子的球棍模型： D. 过氧化钠的分子式： Na_2O_2

6. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 糖类、油脂、蛋白质是重要的营养物质，组成元素也相同 B. 在淀粉水解液中先加过量的氢氧化钠、再滴加碘水，溶液未变蓝，说明淀粉已经完全水解 C. 二氧化碳和环氧丙烷

()在催化剂作用下可生成一种可降解的塑料 D. 花生油、羊油、水果中的异戊酸异戊酯都能发生皂化反应

7. 单选题

下列说法不正确的是（ ）

- A. CH_3OCHO 与 HCOOCH_3 互为同分异构体 B. 乙酸和硬脂酸互为同系物 C.

经催化加氢后能生成2-甲基戊烷 D. 白磷与红磷互为同素异形体