

浙江省嘉兴市2022届高三下学期4月教学测试（二模）化学试题

单选题

1. 单选题

水溶液呈酸性的盐是（ ）

- A. HNO_2 B. NaHCO_3 C. NaCl D. KHSO_4

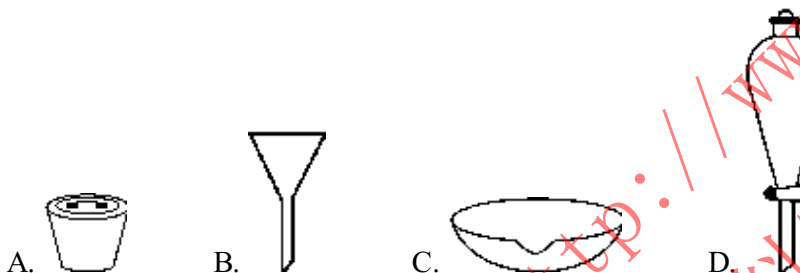
2. 单选题

水溶液能导电且属于弱电解质的是（ ）

- A. HCOOH B. HI C. SO_2 D. NaClO

3. 单选题

欲将溴水中的溴单质提取出来，需要用到的仪器是（ ）



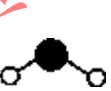
4. 单选题

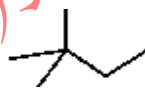
下列物质对应的化学式正确的是（ ）

- A. 蔗糖: $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{O}_{12}$ B. 漂白粉的有效成分: $\text{Ca}(\text{ClO})_2$ C. 摩尔盐: $\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ D. 黄铁矿的主要成分: CuFeS_2

5. 单选题

下列表示错误的是（ ）

- A. 乙酸甲酯的结构简式: $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$ B. H_2O_2 的电子式: $\text{H}:\ddot{\text{O}}::\ddot{\text{O}}:\text{H}$ C. H_2S 的球棍模型: 

D.  的系统命名: 2, 2-二甲基丁烷

6. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 石油裂解气能使溴的四氯化碳溶液、酸性 KMnO_4 溶液褪色 B. 只有不同种类的氨基酸之间才能形成多肽 C. 苯和氯气生成 $\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$ 的反应是取代反应 D. 乙二醇的水溶液凝固点很高, 可作汽车发动机的抗冻剂

7. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. $^1\text{H}^+$ 、 ^2H 、 ^3H 互为同位素 B. $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$ 和 $(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{OH})\text{CH}_3$ 互为同系物 C. H_2O_2 和 H_2O 互为同素异形体 D. $\text{C}_2\text{H}_5\text{NO}_2$ 和 $\text{H}_2\text{NCH}_2\text{COOH}$ 互为同分异构体

8. 单选题