

2022至2019年高一下册期末考试化学试卷（浙江省嘉兴市）

1. 选择题

乙烷的分子式是

A. CH₄ B. C₂H₆ C. C₂H₄ D. C₂H₂

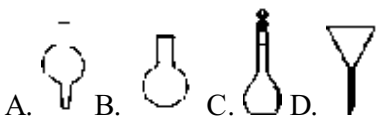
2. 选择题

下列属于碱的是

A. NaOH B. CH₃COOH C. NH₃ D. H₂O

3. 选择题

下列仪器名称为“干燥管”的是



4. 选择题

下列物质中，不能由金属跟非金属单质直接化合而成的是

A. Fe₃O₄ B. Na₂O₂ C. Mg₃N₂ D. FeCl₂

5. 选择题

实验室有两瓶失去标签的溶液，其中一瓶是稀H₂SO₄溶液，另一瓶是蔗糖溶液。鉴别时，下列选用的试纸或试剂不正确的是

A. pH试纸 B. KCl溶液 C. BaCl₂溶液 D. Na₂CO₃固体

6. 选择题

在反应C + 2H₂SO₄(浓) $\xrightarrow{\Delta}$ CO₂↑ + 2SO₂↑ + 2H₂O中，氧化产物是

A. C B. H₂SO₄ C. CO₂ D. SO₂

7. 选择题

医院里医生给“病人”做心电图时，在仪器与皮肤接触部位擦的一种电解质溶液是

A. 氯化钠 B. 医用酒精 C. 葡萄糖 D. 碘酒

8. 选择题

下列表示正确的是

A. 硅原子的结构示意图： B. 醛基的结构简式：—COH
C. 氢气的比例模型： D. CO₂的电子式：

9. 选择题

下列说法不正确的是

A. CH₃COOH与HCOOCH₃互为同分异构体 B. ³⁵₁₇Cl与³⁷₁₇Cl互为同位素
C. CH₂=CH₂与CH₂=CHCl互为同系物 D. O₂与O₃互为同素异形体

10. 选择题

下列说法不正确的是