

北京市石景山区2021-2022年高一上册期末调研化学无纸试卷完整版题

1. 选择题

水饺是中华传统美食。下列制作水饺的主要过程中，包含过滤操作的是

- A. 和面、饧面 B. 剁馅、拌馅 C. 擀皮、包饺子 D. 煮熟、捞饺子



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

2. 选择题

化学对推动社会的发展起到了重大作用，下列有关说法不正确的是()

- A. 1661年提出元素的概念，标志着近代化学的诞生
B. 1774年提出燃烧的氧化学说，使近代化学取得了革命性的进展
C. 1811年提出分子学说，使人们对物质结构的认识发展到一个新的阶段
D. 1869年发现元素周期律，使物质的所有性质都能准确预测

3. 选择题

下列电离方程式书写错误的是()

- A. $\text{HNO}_3 = \text{H}^+ + \text{NO}_3^-$
B. $\text{NaCl} = \text{Na}^+ + \text{Cl}^-$
C. $\text{Ba}(\text{OH})_2 = \text{Ba}^{2+} + 2\text{OH}^-$
D. $\text{H}_2\text{SO}_4 = \text{H}^{2+} + \text{SO}_4^{2-}$

4. 选择题

当光束通过下列物质时，不会出现丁达尔效应的是()

- A. 云 B. 蔗糖溶液 C. 雾 D. $\text{Fe}(\text{OH})_3$ 胶体

5. 选择题

2016年IUPAC命名117号元素为Ts(中文名“𫍇”，tián)，下列关于 ${}_{117}^{294}\text{Ts}$ 的说法中，不正确的是()

- A. 质子数为117 B. 质量数为294
C. 中子数为117 D. 核外电子数为117

6. 选择题

在水溶液里或熔融状态下能够导电的化合物是电解质。下列物质不属于电解质的是()

- A. Mg B. H_2SO_4 C. KNO_3 D. NaOH

7. 选择题

下列关于金属钠的描述中，不正确的是()