

北京市石景山区2020-2021学年高一上学期期末调研化学试卷题

单选题

1. 单选题

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

2. 单选题

化学对推动社会的发展起到了重大作用，下列有关说法错误的是（ ）

- 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. 单选题

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. $\text{H}_2\text{SO}_4 = \text{H}_2\text{SO}_4^{2+} + \text{SO}_4^{2-}$

4. 单选题

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. 单选题

2016年IUPAC命名117号元素为Ts(中文名“𫓧”，tiān)，下列关于 ${}_{117}^{294}\text{Ts}$ 的说法中，错误的是（ ）

- 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. 单选题

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. 单选题

下列关于金属钠的描述中，错误的是（ ）

- A. 有银白色金属光泽 B. 在空气中燃烧只生成氧化钠 C. 具有很强的还原性 D. 在空气中燃烧发出黄色火焰

8. 单选题

下列元素中，非金属性最强的是（ ）

- A. 氟(F) B. 氯(Cl) C. 溴(Br) D. 碘(I)

9. 单选题

下列关于物质分类的叙述中，错误的是（ ）

- A. 纯碱属于碱 B. HNO_3 属于酸 C. Na_2O_2 属于氧化物 D. KOH 属于碱

10. 单选题