

山东省烟台市莱州市2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

生活中下列物质，不属于溶液的是（ ）

- A. 酸奶 B. 白酒 C. 汽水 D. 苏打水

2. 单选题

1839年虎门销烟采用的方法是：在海边挖池，放入烟土，引入海水浸泡，投入石灰，石灰遇水沸腾，烟土溶解。下列说法错误的是（ ）

- A. 该反应属于化合反应 B. 该反应会放出热量 C. 氧化钙可干燥氯化氢气体 D. 此反应可制备氢氧化钙

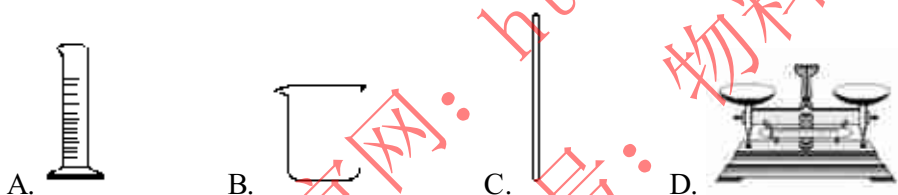
3. 单选题

下列能使紫色石蕊试液和无色酚酞试液均变色的是（ ）

- A. pH=1的盐酸 B. pH=3的硫酸 C. pH=7的氯化钠溶液 D. pH=14的氢氧化钾溶液

4. 单选题

用溶质质量分数为36%的浓盐酸配制一定浓度的稀盐酸时，不会用到的仪器是（ ）



5. 单选题

下列物质间能够发生反应，但没有出现明显现象的是（ ）

- A. 将稀盐酸滴入盛石灰石的试管中 B. 将CO₂通入NaOH溶液中 C. 将碳酸钠溶液滴入澄清石灰水中 D. 将稀硫酸滴入NaCl溶液中

6. 单选题

饮食过量，胃酸会大量分泌，以致消化不良。为缓减该症状，下列药剂不适宜的是（ ）

- A. 氢氧化铝 B. 氯化钠 C. 碳酸镁 D. 碳酸氢钠

7. 单选题

正确的实验操作对实验结果和人身安全都非常重要。下列实验操作错误的是（ ）

