

四川省成都市东部新区2020-2021学年九年级上学期化学12月月考试卷

单选题

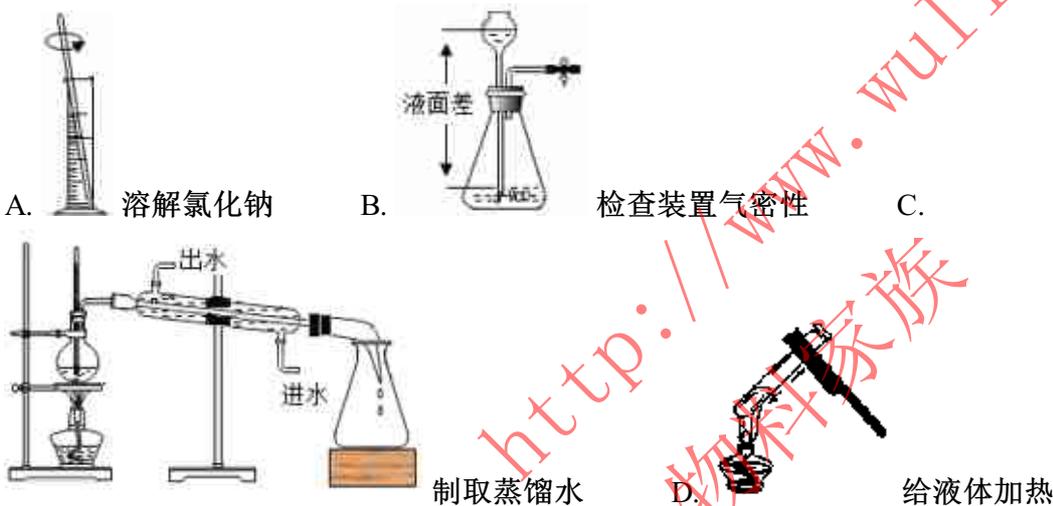
1. 单选题

下列物质的用途中，主要应用其化学性质的是（ ）

- A. 稀有气体制作电光源 B. 用干冰进行人工降雨 C. 肥皂水用于检验硬水和软水
D. 用液氮冷冻食品

2. 单选题

下图所示实验操作错误的是（ ）



3. 单选题

保护环境利在千秋，功在当代。为了保护环境，你认为下列措施切实可行的是（ ）

- ①大量砍伐森林，作为燃料代替燃煤。 ②合理使用化肥、农药。
③使用风力、水力发电代替火力发电。 ④控制烟花爆竹的燃放。
⑤控制生活污水和工业废水的排放。

- A. 只有②③④⑤ B. 只有①③④⑤ C. 只有①③⑤ D. ①②③④⑤

4. 单选题

下列化学用语的使用及其表示的意义，正确的是（ ）

- A. 4H——4个氢元素 B. Mg^{+2} ——一个镁离子带两个单位的正电荷 C. CO_2 ——二氧化碳中碳元素的化合价为+4
D. H_2O ——一个水分子中含有一个氢分子和一个氧原子

5. 单选题

对下列事实的解释错误的是（ ）

事实	解释