

内蒙古九年级化学2022年下册月考测验免费试卷

1. 选择题

在试管中加入少量碘粒，再加入适量的汽油，振荡，静置，观察到的现象为



2. 选择题

下列现有以下药品①苛性钠②醋酸③浓盐酸④浓硫酸⑤熟石灰，若未经密封保存，敞口放置一段时间后，质量增加并发生化学反应的是（ ）

A. ①③ B. ②④ C. ①⑤ D. ④⑤

3. 选择题

类推是化学学习中常见的思维方法，以下类推正确的是（ ）

- A. 活泼金属和酸反应有气体生成，所以与酸反应有气体生成的物质一定是活泼金属
- B. 溶液具有均一性和稳定性，所以具有均一性和稳定性的液体一定是溶液
- C. 碱的水溶液显碱性，所以NaOH的水溶液一定是碱性溶液
- D. 酸与碱发生中和反应生成盐和水，所以生成盐和水的反应一定是中和反应

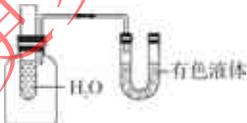
4. 选择题

下列反应中属于中和反应的是（ ）

- A. $Zn+2HCl=ZnCl_2+H_2\uparrow$
- B. $CuO+2HCl=CuCl_2+H_2O$
- C. $Ba(OH)_2+H_2SO_4=BaSO_4\downarrow+2H_2O$
- D. $AgNO_3+HCl=AgCl\downarrow+HNO_3$

5. 选择题

如图所示，分别向试管内加入下列物质之一，能使U形管右侧液面显著升高的是（ ）



- A. 浓盐酸 B. 浓硫酸 C. 食盐 D. 石灰石

6. 选择题

如图所示，将水分别滴入装有氢氧化钠固体和硝酸铵固体的两支试管中，下列说法错误的是（ ）

