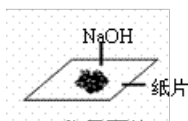
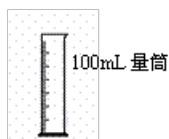


2022~2016学年下学期宜城环科园九年级化学第一次质量测试试卷带解析

1.



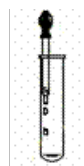
A. 称量固体



B. 量取 9.5mL 液体



C. 稀释浓硫酸



D. 滴加液体

是

()

下列实验操作正确的

2.

调味品是重要的食品添加剂，将下面调味品加入水中，不能形成溶液的 ()

A、食盐

B、蔗糖

C、味精

D、芝麻油

3.

能一次性区分氢氧化钾、稀盐酸、氯化钠三种无色溶液的试剂是 ()

A、稀硫酸

B、无色酚酞试液

C、澄清石灰水

D、紫色石蕊试液

4.

在 20°C 时，100g水中最多可溶解A物质50g；在 60°C 时，100g水中最多可溶解B物质100g，则A、B两种物质的溶解度大小比较为 ()

A、无法比较

B、 $A = B$

C、 $A < B$

D、 $A > B$

5.

下列实验现象描述正确的是 ()

A、打开盛放浓盐酸的试剂瓶盖，瓶口有白烟

B、铜片投入到稀硫酸中产生大量的气泡

C、用玻璃棒将肥皂水滴到pH试纸上，试纸由黄色变为红色

D、硫在空气中燃烧产生微弱的淡蓝色火焰，并生成无色有刺激性气味的气体

6.

欲将含有盐酸的氯化钙溶液调节至中性，得到氯化钙溶液，在没有指示剂的条件下，应加入的试剂是 ()

A、烧碱

B、生石灰

C、熟石灰

D、石灰石粉末