

江苏省宿迁市四区县六校2022届九年级化学下学期第二次学情调研考试试题及答案

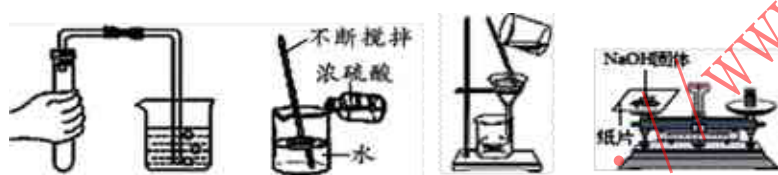
1.

生活中的下列变化，不属于化学变化的是 ()

- A. 用汽油除去衣服上的油污 B. 用黄豆酿造酱油
C. 用新鲜的牛奶制酸奶 D. 用食醋除去热水瓶中的水垢

2.

下列实验操作不正确的是 ()



- A. 检查装置的气密性 B. 稀释浓硫酸 C. 过滤 D. 称量氢氧化钠固体

3.

下列描述与事实相符的是 ()

- A. 烧碱可以用来治疗胃酸过多
B. 向充满二氧化碳的饮料瓶中加入约1/3体积的水，盖好瓶盖后振荡，瓶子变瘪
C. 铵态氮肥与草木灰混合使用可以明显提高肥效
D. 将铁钉放在硫酸铜溶液中，铁钉上有红色固体附着，溶液的质量不变

4.

下列化学用语中，关于数字“2”的说法正确的是 ()

①2H; ②2NH₃; ③SO₂; ④ $\overset{+2}{\text{CuO}}$; ⑤Mg²⁺; ⑥2OH⁻; ⑦H₂O;

- A. 表示离子个数的是⑤⑥ B. 表示离子所带电荷数的是④⑤
C. 表示分子中原子个数的是③⑦ D. 表示分子个数的是①②

5.

推理是学习化学的一种方法，以下推理正确的是 ()

- A. 化合物是由不同种元素组成的，所以由不同种元素组成的物质一定是化合物