

武汉市2022年九年级化学下期中考模拟试卷完整版

1.

下列物质属于氧化物的是

- A. 氯酸钾 B. 酒精 C. 铝合金 D. 二氧化碳

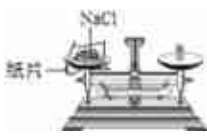
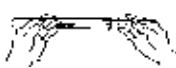
2.

次氯酸钠的化学式为 NaClO ，有关次氯酸钠的说法正确的是

- A. 次氯酸钠属于酸
B. 次氯酸钠中钠元素质量分数最大
C. 次氯酸钠由一个钠原子、一个氯原子和一个氧原子构成
D. 次氯酸钠中氯元素化合价为+1价

3.

下列实验操作正确的是

- A.  称量10.05g固体 B.  点燃酒精灯
C.  加入固体药品 D.  测溶液的PH

4.

化学兴趣小组的同学进行中和反应的实验，向一定量氢氧化钠溶液中滴加酚酞溶液，溶液变红，再加入一定量稀盐酸，溶液由红色变为无色。下列说法不正确的是

- A. 溶液由红色变为无色，说明氢氧化钠和盐酸发生了化学反应
B. 加入一定量稀盐酸后，所得溶液一定呈中性
C. 滴加酚酞溶液后溶液变红，说明氢氧化钠溶液呈碱性
D. 将稀盐酸换为稀硫酸，也能达到实验目的

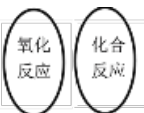
5.

下列有关说法正确的个数是

- ①复分解反应中各元素化合价均不改变
②不同种元素组成的物质一定是化合物
③分子和原子的本质区别是：分子可分，原子不可分
④同种元素的粒子质子数相同，所以含有相同质子数的粒子一定属于同种元素
⑤有机物是含有碳元素的化合物，但并不是所有含有碳元素的化合物都是有机物
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

6.

下列概念及物质分类之间的关系正确的是

- A.  B.  C.  D. 