

江苏2022年九年级化学下半年中考模拟在线答题

1.

下列属于化学变化的是（ ）

- A. 浓盐酸挥发 B. 海水晒盐 C. 铁丝生锈 D. 电灯发光

2.

化肥是生产生活中很重要的一类物质，其中硝酸钾KNO₃属于（ ）

- A. 氮肥 B. 磷肥 C. 钾肥 D. 复合肥

3.

下列物质酸性最强的是（ ）

- A. pH = 0 B. pH = 6 C. pH = 7 D. pH = 14

4.

下列俗称，化学式都正确的一组是（ ）

- A. 氢氧化钠烧碱 NaOH B. 碳酸钠纯碱 NaCO₃
C. 氢氧化钙生石灰 Ca(OH)₂ D. 碳酸氢钠苏打 NaHCO₃

5.

下列属于复分解反应的是（ ）

- A. $2H_2O_2 = 2H_2O + O_2\uparrow$ B. $H_2SO_4 + Fe = FeSO_4 + H_2\uparrow$
C. $NaOH + HNO_3 = NaNO_3 + H_2O$ D. $CaO + H_2O = Ca(OH)_2$

6.

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  滴加液体 B.  测定溶液的H
C.  稀释浓硫酸 D.  蒸发食盐水

7.

实验室中物质放置都有一定的规定，一般相同类物质放在一起。KOH应放在（ ）柜子中。

- A. 石蕊 酚酞 B. 盐酸 硫酸
C. 氢氧化钠 氢氧化钙 D. 氯化钠 碳酸钠

8.

盐酸和硫酸具有很多相似的化学性质，但下列反应不能用稀硫酸代替稀盐酸的是（ ）

- A. 与锌反应制取氢气 B. 与石灰石反应制取二氧化碳
C. 除铁锈 D. 中和碱性物质

9.

下列物质鉴别方法不正确的是（ ）