

上海九年级化学2022年上半年月考测验无纸试卷

1. 选择题

以下饮料和食品中，属于溶液的是（ ）

A. 豆浆 B. 牛奶 C. 矿泉水 D. 果酱

2. 选择题

下列物质不属于结晶水合物的是（ ）

A. 食盐 B. 石碱 C. 胆矾 D. 明矾

3. 选择题

家庭常用洗涤剂的pH如下，其中属于酸性的是

A. 洁厕精：1.0 B. 洗发露：7.6 C. 洗衣液：10.5 D. 漂白液：13.4

4. 选择题

下列说法正确的是（ ）

A. 水电解后生成氢气和氧气，所以水是由氢气和氧气组成的
B. 水是由氢元素和氧元素组成的
C. 水是由氢原子和氧原子构成的
D. 一个水分子是由两个氢原子和一个氧原子构成的

5. 选择题

溶液、悬浊液、乳浊液都是（ ）

A. 均一、稳定的 B. 久置不分层
C. 无色、透明的 D. 混合物

6. 选择题

下列实验能比较出食盐和白糖的溶解性的是（ ）

A. 向盛有25g冷水的两个烧杯中，分别加入1g食盐、1g白糖，两者全部溶解
B. 向盛有25g冷水的烧杯中加入10 g食盐，食盐没有完全溶解；向盛有25g热水的烧杯中加入10 g白糖，白糖完全溶解。
C. 向盛有25g冷水的两个烧杯中，分别加入10g食盐、10g白糖；食盐没有完全溶解，白糖完全溶解
D. 向盛有25g冷水的两个烧杯中，分别加入10g食盐、5g白糖，食盐没有完全溶解；白糖完全溶解

7. 选择题

将不饱和溶液转变为饱和溶液，最可靠的方法是（ ）

A. 升高温度 B. 降低温度 C. 倒出部分溶液 D. 加入溶质

8. 选择题

会发生结晶现象的溶液是（ ）

A. 一定是浓溶液 B. 一定是稀溶液
C. 一定是饱和溶液 D. 无法确定

9. 选择题