

2022高一下学期人教版高中化学月考试卷

1. _____

如果花生油中混有水份，最好采用下列何种方法分离（ ）

- A. 过滤 B. 蒸馏 C. 分液 D. 萃取

2. _____

胶体区别于溶液最本质的特征是（ ）

- A、分散质粒子的直径大小 B、有丁达尔效应
C、分散质粒子因吸附而带电荷 D、可以通过滤纸

3. _____

Na_2O 、 NaOH 、 Na_2CO_3 可按某种标准划为同一类物质，下列分类标准正确的是（ ）

- ① 钠的化合物；② 能与硝酸反应的物质；③ 电解质；④ 细分为：碱性氧化物、碱、盐；
A. ①②③ B. ①②③④ C. ②③ D. ②③④

4. _____

下列叙述错误的是（ ）

- ① 用试管夹夹持试管时，试管夹从试管底部往上套，夹在试管的中上部
② 给盛有液体的体积超过1/3容积的试管加热
③ 把鼻孔靠近容器口去闻气体的气味
④ 将试管平放，用纸槽往试管里送入固体粉末后，然后竖立试管
⑤ 取用放在细口瓶中液体时，取下瓶塞倒放在桌面上，倾倒液体时，瓶上标签对着地面
⑥ 将滴管垂直伸进试管内滴加液体
⑦ 用坩埚钳夹取加热后的蒸发皿
⑧ 稀释浓硫酸时，把水迅速倒入盛有浓硫酸的量筒中
⑨ 检验装置的气密性时，把导管的一端浸入水中，用手捂住容器的外壁或用酒精灯微热
A. ①④⑤⑦ B. ①④⑦⑨ C. ②③⑤⑥⑧ D. ②④⑦⑨

5. _____

下列溶液中的 Cl^- 浓度与100 mL 0.1 mol/L MgCl_2 溶液中的 Cl^- 浓度相等的是（ ）

- A. 200 mL 0.1 mol/L KCl 溶液 B. 50 mL 0.2 mol/L CaCl_2 溶液