

2022内蒙古高一上学期人教版(2022)高中化学月考试卷

1.

下列混合物适于用过滤法分离的是()

A. KCl、NaNO₃ B. 水、酒精 C. Na₂CO₃、CaCO₃ D. MgSO₄、ZnSO₄

2.

下列金属中,表面自然形成的氧化层能保护内层金属不被空气氧化的是()

A. K B. Na C. Fe D. Al

3.

提纯含有少量泥沙的粗盐,下列操作顺序正确的是()

A. 过滤、蒸发、结晶、溶解 B. 溶解、蒸发、结晶、过滤
C. 溶解、蒸发、过滤、结晶 D. 溶解、过滤、蒸发、结晶

4.

下列事故或药品的处理正确的是()

A. 少量浓硫酸沾在皮肤上,立即用氢氧化钠溶液冲洗
B. 当出现CO中毒时,应立即将中毒者抬到室外新鲜空气处
C. 制取并收集氧气结束后,应立即停止加热
D. 将含硫酸的废液倒入水槽,用水冲入下水道

5.

蒸发时,下列操作正确的是()

A. 使蒸发皿盛满滤液,用小火加热
B. 等到蒸发皿中出现较多量晶体时停止加热
C. 待溶液蒸干后,再停止加热
D. 将蒸发皿放在石棉网上,用酒精灯加热

6.

下列叙述中正确的是()

A. 固体氯化钠不导电,所以氯化钠是非电解质
B. 铜丝能导电,所以铜是电解质
C. 氯化氢的水溶液能导电,所以氯化氢是电解质