

2021-2022年高一上半期期中考试化学专题训练（海南省海南枫叶国际学校）

1. 选择题

对危险化学品药品要在包装标签上印上警示性标志。下列化学药品名称与警示标志名称对应正确的是()

- A. 酒精——剧毒品 B. 浓硫酸——腐蚀品
C. 汽油——爆炸品 D. 烧碱——剧毒品

2. 选择题

蓝天、白云、碧海、椰树构成了海南美丽的画卷。白云属于：

- A. 溶液 B. 悬浊液 C. 乳浊液 D. 胶体

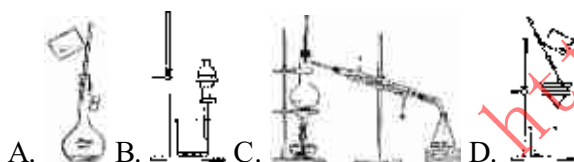
3. 选择题

0.5 mol某物质的质量是17 g，该物质的摩尔质量为：

- A. 17 B. 34 C. 17 g/mol D. 34 g/mol

4. 选择题

下列实验操作中，不能用于物质分离的是：



5. 选择题

物质的量的单位是：

- A. mol B. g C. mol/L D. g/mol

6. 选择题

下列有关NaCl溶液与AgNO₃溶液反应的离子方程式中，书写正确的是

- A、 $\text{Ag}^+ + \text{Cl}^- = \text{AgCl} \downarrow$
B、 $\text{AgNO}_3 + \text{Cl}^- = \text{AgCl} \downarrow + \text{NO}_3^-$
C、 $\text{NaCl} + \text{Ag}^+ = \text{AgCl} \downarrow + \text{Na}^+$
D、 $\text{Ag}^+ + \text{NO}_3^- + \text{Na}^+ + \text{Cl}^- = \text{AgCl} \downarrow + \text{NaNO}_3$

7. 选择题

下列反应属于氧化还原反应的是：

- A. $\text{NH}_3 + \text{HCl} = \text{NH}_4\text{Cl}$ B. $\text{CuO} + \text{H}_2 \xrightarrow{\Delta} \text{Cu} + \text{H}_2\text{O}$
C. $\text{CaCO}_3 \xrightarrow{\text{高温}} \text{CaO} + \text{CO}_2 \uparrow$ D. $\text{H}_2\text{SO}_4 + 2\text{NaOH} = \text{Na}_2\text{SO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$

8. 选择题

红色塑胶跑道的颜料中含有Fe₂O₃。对Fe₂O₃的分类正确的是

- A. 酸 B. 碱 C. 盐 D. 氧化物

9. 选择题

炼铁的反应： $\text{CO} + \text{FeO} = \text{CO}_2 + \text{Fe}$ 中，CO充当()