

浙江高一化学2022年上期期末考试带参考答案与解析

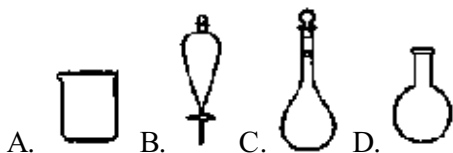
1. 选择题

下列物质中属于酸性氧化物,但不能与水反应的是

A. Na_2O B. SiO_2 C. CO D. SO_2

2. 选择题

下列仪器名称为“圆底烧瓶”的是



3. 选择题

下列属于电解质的是 ()

A. Cu B. 熔融的 K_2SO_4 C. 乙醇 D. NaOH 溶液

4. 选择题

下列物质间的转化过程,属于氧化反应的是

A. $\text{Mg} \rightarrow \text{MgO}$ B. $\text{CaO} \rightarrow \text{CaCO}_3$ C. $\text{Cl}_2 \rightarrow \text{NaCl}$ D. $\text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{SO}_2$

5. 选择题

下列分散系属于悬浊液的是

A. 牛奶 B. 泥浆水 C. 蔗糖溶液 D. 淀粉溶液


6. 选择题

下列说法不正确的是

- A. 木材、纺织品浸过水玻璃后,具有防腐性能且不易燃烧
B. 金属镁的熔点高达 2800°C ,是优质的耐高温材料
C. 氧化铁红颜料跟某些油料混合,可以制成防锈油漆
D. 由于铜盐能杀死某些细菌,并能抑制藻类生长,因此游泳场馆常用硫酸铜作池水消毒剂

7. 选择题

下列说法正确的是

- A. 硫离子的结构示意图: 
B. ^{23}Na 、 ^{24}Mg 两种核素的中子数相等,因此互为同位素
C. CH_3COOH 的电离方程式为: $\text{CH}_3\text{COOH} \rightleftharpoons \text{CH}_3\text{COO}^- + \text{H}^+$
D. ^{16}O 、 ^1H 、 ^2H 、 ^3H 四种核素可构成4种水分子

8. 选择题

下列能使湿润的淀粉碘化钾试纸变蓝的是

A. SO_2 B. HCl C. KBr D. Cl_2

9. 选择题

《本草衍义》中对精制砒霜有如下叙述:“取砒之法,将生砒就置火上,以器覆之,令砒烟上飞着覆器,遂凝结累然下垂如乳,尖长者为胜,平短者次之。”文中涉及的操作方法是