

# 浙江高一化学2022年上期期末考试带参考答案与解析

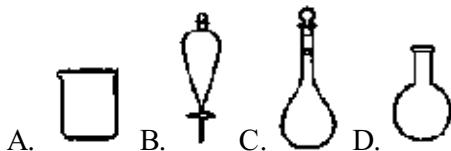
## 1. 选择题

下列物质中属于酸性氧化物，但不能与水反应的是

- A. Na<sub>2</sub>O B. SiO<sub>2</sub> C. CO D. SO<sub>2</sub>

## 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<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 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. Mg→MgO B. CaO→CaCO<sub>3</sub> C. Cl<sub>2</sub>→NaCl D. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>→SO<sub>2</sub>

## 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℃，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. <sup>23</sup>Na、<sup>24</sup>Mg两种核素的中子数相等，因此互为同位素  
C. CH<sub>3</sub>COOH的电离方程式为：CH<sub>3</sub>COOH=CH<sub>3</sub>COO<sup>-</sup>+H<sup>+</sup>  
D. <sup>16</sup>O、<sup>1</sup>H、<sup>2</sup>H、<sup>3</sup>H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<sub>2</sub> B. HCl C. KBr D. Cl<sub>2</sub>

## 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