

精品学习资源复习备考宝典

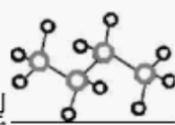
——考前迅速提升——

(辅导资料、习题资源、知识点训练等)

A. 2 : 3 B. 8 : 3 C. 6 : 3 D. 3 : 2

7. 下列表示不正确的是

A. 次氯酸的电子式 $\text{H} : \overset{\cdot\cdot}{\underset{\cdot\cdot}{\text{Cl}}} : \overset{\cdot\cdot}{\underset{\cdot\cdot}{\text{O}}} :$

B. 丁烷的球棍模型 

C. 乙烯的结构简式 $\text{CH}_2 = \text{CH}_2$

D. 原子核内有 8 个中子的碳原子 ${}^{14}_6\text{C}$

8. 下列说法不正确的是

A. 液氯可以储存在钢瓶中

B. 天然气的主要成分是甲烷的水合物

C. 天然石英和水晶的主要成分都是二氧化硅

D. 硫元素在自然界的存在形式有硫单质、硫化物和硫酸盐等

9. 下列说法不正确的是

A. 蒸馏时可通过加碎瓷片防暴沸

B. 可用精密 pH 试纸区分 pH=5.1 和 pH=5.6 的两种 NH_4Cl 溶液

C. 用加水后再分液的方法可将苯和四氯化碳分离

D. 根据燃烧产生的气味, 可区分棉纤维和蛋白质纤维

10. 下列说法正确的是

A. ${}^{18}\text{O}_2$ 和 ${}^{16}\text{O}_3$ 互为同位素

B. 正己烷和 2,2-二甲基丙烷互为同系物

C. C_{60} 和 C_{70} 是具有相同质子数的不同核素

D. $\text{H}_2\text{NCH}_2\text{COOCH}_3$ 和 $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NO}_2$ 是同分异构体

11. 针对下列实验现象表述不正确的是

A. 用同一针筒先后抽取 80 mL 氯气、20 mL 水, 振荡, 气体完全溶解, 溶液变为黄绿色

B. 在表面皿中加入少量胆矾, 再加入 3 mL 浓硫酸, 搅拌, 固体由蓝色变白色

C. 向二氧化硫水溶液中滴加氯化钡溶液, 再滴加双氧水, 产生白色沉淀

D. 将点燃后的镁条伸入充满二氧化碳的集气瓶, 镁条剧烈燃烧, 有白色、黑色固体生成

12. 化学电源在日常生活和高科技领域中都有广泛应用。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/518044035061007002>