

海南枫叶国际学校2022年九年级化学前半期期中考试免费试卷完整版

1. 选择题

澄迈县桥头镇所产的地瓜香甜软糯口感极佳,“桥头地瓜”富含硒,是防癌养生的健康食品。硒指的是:

- A. 原子 B. 离子 C. 元素 D. 分子

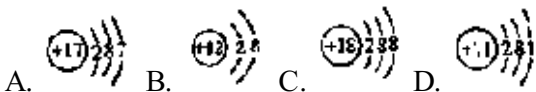
2. 选择题

地壳中含量最多的金属元素和含量最多的非金属元素形成的化合物化学式为:

- A. Al_2O_3 B. SiO_2 C. Fe_3O_4 D. CaO

3. 选择题

在化学反应中容易失去电子的粒子是



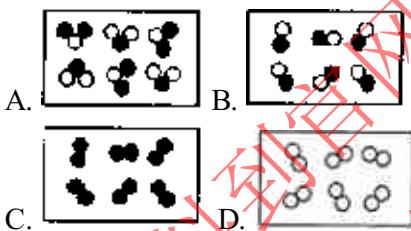
4. 选择题

下列各种物质中,由离子直接构成的是:

- A. 铜 B. 水 C. 氯化钠 D. 二氧化碳

5. 选择题

在表示气体微粒的示意图中,“●”表示氮原子;“○”表示氧原子。以下表示氧化物的是



6. 选择题

“老爸茶”是海南特色茶文化,体现了本地舒适的生活节奏。茶叶中含有抗氧化、清热解毒的单宁酸(化学式为 $C_{76}H_{52}O_{46}$),下列关于单宁酸的说法错误的是:

- A. 单宁酸由C、H、O三种元素组成
B. 一个单宁酸分子由76个碳原子、52个氢原子和46个氧原子构成
C. 碳、氢、氧元素的质量比为46: 52: 46
D. $C_{76}H_{52}O_{46}$ 的相对分子质量为1700

7. 选择题

元素周期表是学习化学的重要工具。下图是元素周期表中的一格,从中获取的信息错误的是:

51	Sb
锑	
122	

- A. 该元素的元素符号为Sb B. 该元素属于金属元素
C. 该元素的原子核内有71个中子 D. 该元素的原子的相对原子质量为122g