2022江西高一下学期人教版高中化学月考试卷

1. _____

下列关于元素周期表的说法正确的是

A．元素周期表有7个周期，8个主族　　B．元素周期表有18个纵行，共16个族

C．短周期元素中可能有副族元素　　D．元素周期表中的过渡元素就是副族元素

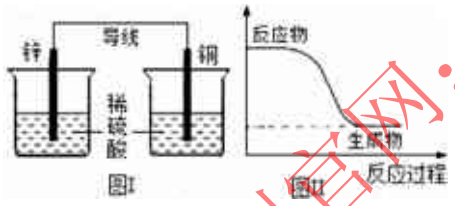
2. _____

下列化学用语的书写正确的是

A．氯化钠的分子式为NaCl　　B．用电子式表示氯化氢的形成过程H·+·$\ddot{Cl}$→H$^+$[$\ddot{Cl}$]$^-$

C．次氯酸的结构式为H-Cl-O　　D．重氢负离子（$^2_1H^-$）的结构示意图为

3. _____



化学能可与热能、电能等相互转化。下列表述不正确的是

A．化学反应中能量变化的主要原因是化学键的断裂与形成

B．中和反应中，反应物的总能量比生成物的总能量高

C．图I所示的装置能将化学能转变为电能

D．图II所示的反应为放热反应

4. _____

X、Y、Z、W是短周期元素，原子序数依次递增。X与Z位于同一主族，Y元素的+3价阳离子的核外电子排布与氖原子相同，Z原子的最外层电子数是次外层电子数的一半，Y、Z、W原子的最外层电子数之和为14。下列说法正确的是

A．气态氢化物的稳定性：X＜Z＜W

B．X、Z、W氧化物对应水化物酸性的强弱顺序为：X＜Z＜W

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族