

2022吉林高一下学期人教版(2022)高中化学期中考试

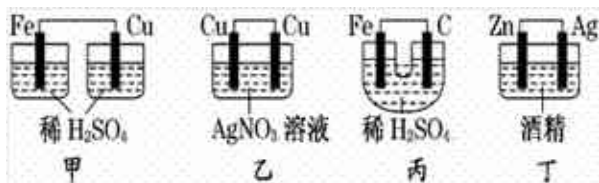
1.

下列变化过程中，一定放出能量的是 ()

- A. 化合物的分解 B. 可燃物的燃烧 C. 液体的气化 D. 固体的溶解

2.

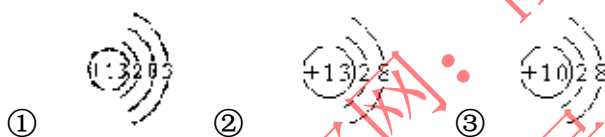
下列装置中，能构成原电池的是 ()



- A. 只有(甲) B. 只有(乙) C. 只有(丙) D. 除(乙)均可以

3.

有如下三种微粒的结构示意图，下列说法正确的是 ()



- A. ①②是同种元素的微粒，且①是阴离子，②是原子
B. ①②是同种元素的微粒，且①是原子，②是阳离子
C. ②③是同种元素的原子
D. ①②属于同种元素的原子

4.

下列关于元素周期律和元素周期表的说法错误的是 ()

- A. Na、Mg、Al元素的原子核外电子层数随着核电荷数的增加而增加
B. 第2周期元素从Li到F，元素原子得电子能力逐渐增强
C. 同一周期从左到右，随着元素原子序数的递增，其气态氢化物的稳定性增强
D. I_2 、 Br_2 、 Cl_2 、 F_2 与 H_2 化合越来越容易

5.

a、b、c、d、e五种金属，将a与b用导线接起来浸入电解质溶液中，a金属溶解；将a、d分别投