

云南2022年高一上册化学期中考试带答案与解析

1. 选择题

下列选项中不能用如图表示物质或概念间从属关系的是 ()

X

Y

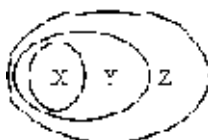
Z

A 碱 电解质 化合物

B 离子反应 置换反应 氧化还原反应

C 胶体 分散系 混合物

D 碱性氧化物 金属氧化物 氧化物



A. A B. B C. C D. D

2. 选择题

“毒胶囊”泛指含重金属铬(Cr)超标的胶囊，其中含有可能引起人体肾伤害的+6价铬。下列铬的化合物可能是毒胶囊所含有的是

A. $K_2Cr_2O_7$ B. Cr_2O_3 C. $Cr_2(SO_4)_3$ D. $Cr(OH)_3$

3. 选择题

下列实验装能达到实验目的是

①分离乙醇和水 ②用自来水制取蒸馏水 ③从食盐水中获取氯化钠 ④用排空气法收集氯气



A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

4. 选择题