

2022年山东省日照市莒县中考一模化学考试完整版

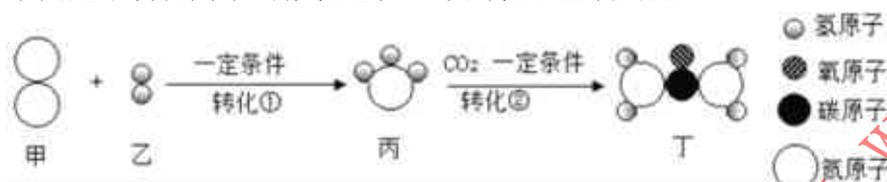
1. 选择题

春节是我国最盛大的传统节日。春节活动的内容丰富多彩、形式多样、热闹喜庆。下列活动过程中一定发生化学变化的是（ ）

- A. 打年糕 B. 剪窗花 C. 放烟花 D. 写春联

2. 选择题

下图是甲转化为丁的微观过程。下列说法正确的是（ ）



- A. 转化①中原子种类不变，个数改变 B. 转化②是化合反应
C. 整个过程中共有2种氧化物 D. 物质丁是复合肥

3. 选择题

近年来一些手机厂商纷纷发布自己的可折叠手机。化学物质吡唑啉是生产折叠手机用到的柔性屏幕的重要物质，其化学式为 $C_3H_4N_2$ ，下列有关吡唑啉 $C_3H_4N_2$ 的说法正确的是（ ）

- A. 吡唑啉属于有机高分子化合物
B. 吡唑啉是由3个碳原子、6个氢原子和2个氮原子构成的
C. 吡唑啉中碳元素质量分数最大
D. 吡唑啉的化学式量为70g

4. 选择题

下列物质在水溶液中能大量共存的是

- A. $NaCl$ Na_2CO_3 H_2SO_4 B. $CuSO_4$ KNO_3 Na_2SO_4
C. $BaCl_2$ $NaOH$ Na_2CO_3 D. HCl Na_2SO_4 $NaOH$

5. 选择题

化学与人类的生活密切相关。下列对化学知识的应用归纳完全正确的一组是

A. 化学与生活

- ①用活性炭包可吸附汽车内的异味
②用洗涤剂可以洗掉衣服和餐具上的油污

C. 化学与资源

- ①煤、石油、天然气都是可再生能源
②我国试采可燃冰成功，为未来使用新能源

B. 化学与安全

- ①炒菜时油锅着火可以用锅盖盖灭
②在室内放一盆水能防止煤气中毒

D. 化学与健康

- ①烧烤食品营养丰富，可大量食用
②每天食用适量蔬菜，以补充维生素