

2022吉林高二下学期人教版(2022)高中化学月考试卷

1.

下列说法不正确的是()

A. 异丙苯()中所有碳原子都处于同一平面上

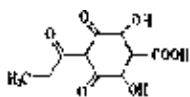
B. 乙烯与乙醇都能使酸性KMnO₄溶液褪色

C. 互为同分异构体

D. 苯的硝化和乙酸的酯化反应都是取代反应

2.

一种植物生长调节剂的分子结构如图所示。下列说法不正确的是()



A. 该物质含有3种官能团

B. 该物质属于有机物

C. 该物质属于多官能团化合物

D. 该物质属于脂环烃

3.

环辛四烯常用于制造合成纤维染料、药物，其结构简式如图所示。下列有关它的说法正确的是()



A. 一氯代物有2种

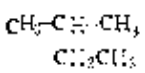
B. 与苯乙烯、互为同分异构体

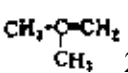
C. 1mol该物质燃烧，最多可以消耗9molO₂

D. 常温下为液态，易溶于水

4.

下列有机物用系统命名法命名正确的是()

A.  2—乙基丙烷

B.  2—甲基—2—丙烯

C. CH₃CH₂CH₂CH₂OH 1—丁醇

D.  对二甲苯

5.