

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

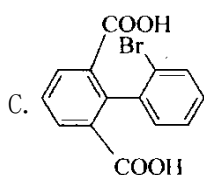
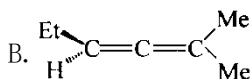
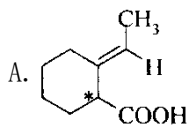
封面.....	1
目录.....	3
2026 年长春理工大学 813 有机化学考研核心题库.....	5
《有机化学》考研核心题库之选择题精编	5
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	29
《有机化学》考研核心题库之机理题精编	44
2026 年长春理工大学 813 有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	55
长春理工大学 813 有机化学考研仿真五套模拟题.....	55
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	55
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	64
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	72
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	80
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	90
长春理工大学 813 有机化学考研强化五套模拟题.....	98
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	98
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	105
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	114
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	123
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	131
长春理工大学 813 有机化学考研冲刺五套模拟题.....	139
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	139
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	147
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	156
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	165
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	174
附赠重点名校：有机化学 2017-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	181
第一篇、2024 年有机化学考研真题汇编	181
2024 年四川轻化工大学 802 有机化学 A 卷考研专业课真题	181
2024 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	185
2024 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	189
第二篇、2023 年有机化学考研真题汇编	194
2023 年河北科技大学 706 有机化学（A 卷）考研专业课真题	194
2023 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	201
2023 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	205
2023 年扬州大学 632 有机化学（A 卷）考研专业课真题	209
2023 年扬州大学 870 有机化学（工）A 卷考研专业课真题	217

第三篇、2022 年有机化学考研真题汇编	222
2022 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	223
2022 年西安石油大学 826 有机化学考研专业课真题	229
2022 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	235
2022 年扬州大学 870 有机化学（工）考研专业课真题	239
2022 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	244
第四篇、2021 年有机化学考研真题汇编	249
2021 年湖南师范大学 848 有机化学考研专业课真题	249
2021 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	254
2021 年浙江工业大学 646 有机化学 I 考研专业课真题	260
2021 年浙江工业大学 804 有机化学 II 考研专业课真题	266
2021 年浙江工业大学 952 有机化学 III 考研专业课真题	272
第五篇、2020 年有机化学考研真题汇编	277
2020 年安徽师范大学 713 有机化学考研专业课真题	277
2020 年浙江工业大学 646 有机化学 II 考研专业课真题	280
2020 年长沙理工大学 702 有机化学考研专业课真题	307
2020 年浙江工业大学 646 有机化学 I 考研专业课真题	311
2020 年河北师范大学 735 有机化学考研专业课真题	318
第六篇、2019 年有机化学考研真题汇编	324
2019 年河北科技大学 843 有机化学考研专业课真题	324
2019 年武汉科技大学 617 有机化学考研专业课真题及答案	331
2019 年暨南大学 812 有机化学考研专业课真题	340
2019 年暨南大学 818 有机化学考研专业课真题	344
2019 年杭州师范大学 844 有机化学考研专业课真题	348
第七篇、2018 年有机化学考研真题汇编	354
2018 年温州大学 626 有机化学 I 考研专业课真题	354
2018 年华南理工大学 865 有机化学考研专业课真题	359
2018 年华侨大学 819 有机化学考研专业课真题	365
2018 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	371
2018 年四川理工学院 802 有机化学 B 考研专业课真题	377
第八篇、2017 年有机化学考研真题汇编	382
2017 年青岛大学 828 有机化学考研专业课真题	382
2017 年四川理工学院 802 有机化学考研专业课真题	389
2017 年武汉纺织大学 818 有机化学考研专业课真题	394
2017 年武汉科技大学 617 有机化学考研专业课真题及答案	399
2017 年浙江海洋大学 803 有机化学考研专业课真题	407

2026 年长春理工大学 813 有机化学考研核心题库

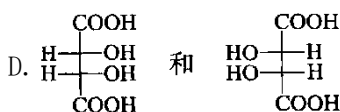
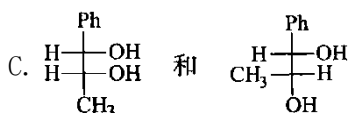
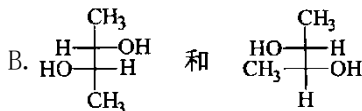
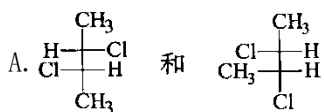
《有机化学》考研核心题库之选择题精编

1. 下列化合物能拆分为对映异构体的是_____。



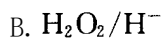
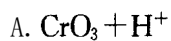
【答案】A

2. 下列各对化合物是对映体的是_____



【答案】B

3. 题：2, 3-丁二醇与下列哪个试剂反应得 CH_3CHO ? _____



【答案】D

4. 下列化合物发生溴化反应，反应速率最快的是_____。

A. 苯

B. 苯甲酸

C. 苯酚

【答案】C

5. 题：2, 3-丁二醇跟_____反应得到乙醛。

- A. 三氧化铬，酸
B. 过氧苯甲酸
C. 二氧化硒
D. 高碘酸

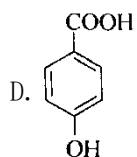
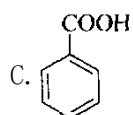
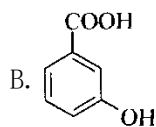
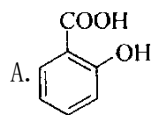
【答案】D

6. 化合物 $\text{CH}_3-\overset{\text{H}}{\underset{\text{Cl}}{\text{C}}}-\text{CH}=\text{CHCH}_3$ 有_____构型异构体。

- A. 2 个
B. 3 个
C. 4 个

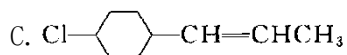
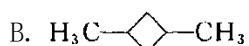
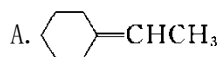
【答案】C

7. 下列化合物酸性最强的是_____。



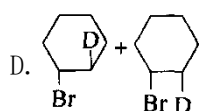
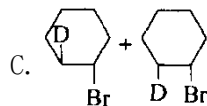
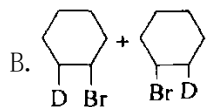
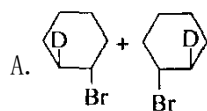
【答案】A

8. 下列化合物中具有顺反异构体数量最多的是_____。



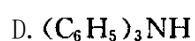
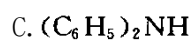
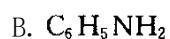
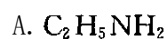
【答案】C

9. 环己烯与 DBr 加成的主产物是_____。



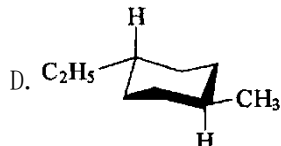
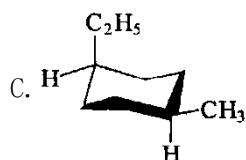
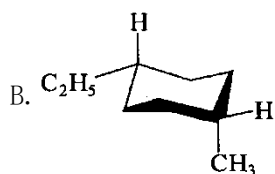
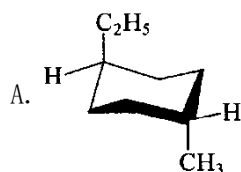
【答案】A

10. 下列化合物中碱性最强的是_____。



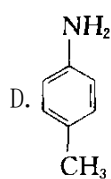
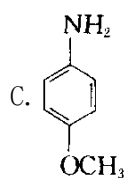
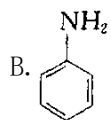
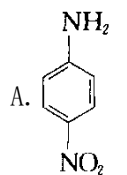
【答案】A

11. 顺-1-甲基-4-乙基环己烷的构象中最稳定的是_____。



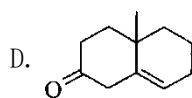
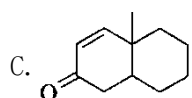
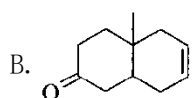
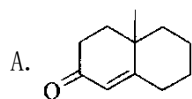
【答案】B

12. 下列化合物中, 碱性最强的是_____, 碱性最弱的是_____。



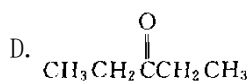
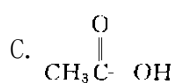
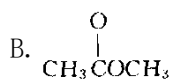
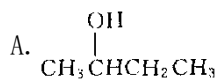
【答案】C、A

13. UV 谱 λ_{max} 最长的是_____。



【答案】A

14. 下列化合物与 Br_2/NaOH 发生溴仿反应的是_____。



【答案】A