

2012年考研数学重要知识点综述 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E8_80_83_c73_648771.htm 备考2012年考研数学的考生已进入首轮复习阶段，考研数学辅导专家们建议考生要做的是全面整理基本概念、定理、公式，初步总结复习重点，把握命题基本题型，为强化期的复习打下坚实基础。高等数学一、函数、极限、连续

- 1.函数的有界性、单调性、周期性和奇偶性
- 2.复合函数、反函数、分段函数和隐函数
- 3.基本初等函数的性质及其图形
- 4.数列极限与函数极限的定义及其性质
- 5.函数的左极限和右极限
- 6.无穷小量和无穷大量的概念及其关系
- 7.无穷小量的性质及无穷小量的比较
- 8.极限的四则运算

极限存在的两个准则：单调有界准则和夹逼准则

- 9.两个重要极限:

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com